

「森林整備保全事業における施工パッケージ型積算方式の試行の実施について」（平成 28 年 3 月 31 日付け 27 林野計第 351 号林野庁長官通知）
 一部改正新旧対照表 正誤表（令和 7 年 12 月 11 日付け）

2 章 共通工 ⑭排水構造物工

3. 施工パッケージ 3-3 暗渠排水溝

	改 正 後				現 行																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
3-3 暗渠排水管 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。				3-3 暗渠排水管 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
表 3. 11 暗渠排水管 積算条件区分一覧 (積算単位 : m)				表 3. 11 暗渠排水管 積算条件区分一覧 (積算単位 : m)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th><th>管種別</th><th>呼び径</th><th>継手材料費</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">据付</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>(削る。)</td><td>(削る。)</td></tr> <tr> <td rowspan="8">波状管</td><td>50~150mm</td><td>要</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>不要</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要</td></tr> <tr> <td>100~1,000mm</td><td>不要</td></tr> <tr> <td>1,000~1,500mm</td><td>要</td></tr> <tr> <td></td><td>不要</td></tr> <tr> <td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="10">撤去</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">網状管</td><td>50~150mm</td><td></td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td></td></tr> <tr> <td>(削る。)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="6">波状管</td><td>50~150mm</td><td></td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td></td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td></td></tr> <tr> <td>100~1,000mm</td><td></td></tr> <tr> <td>1,000~1,500mm</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="10">据付・撤去</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>(削る。)</td><td>(削る。)</td></tr> <tr> <td rowspan="6">波状管</td><td>50~150mm</td><td>要</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>不要</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要</td></tr> <tr> <td>100~1,000mm</td><td>不要</td></tr> <tr> <td>1,000~1,500mm</td><td>要</td></tr> <tr> <td></td><td>不要</td></tr> </tbody> </table>				作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	据付	直管	(略)		網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	(削る。)	(削る。)	波状管	50~150mm	要	200~400mm	不要	450~600mm	要	100~1,000mm	不要	1,000~1,500mm	要		不要					撤去	直管	(略)		網状管	50~150mm		200~400mm		(削る。)		波状管	50~150mm		200~400mm		450~600mm		100~1,000mm		1,000~1,500mm				据付・撤去	直管	(略)		網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	(削る。)	(削る。)	波状管	50~150mm	要	200~400mm	不要	450~600mm	要	100~1,000mm	不要	1,000~1,500mm	要		不要	<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th><th>管種別</th><th>呼び径</th><th>継手材料費</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">据付</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">波状管及び網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要 不要</td></tr> <tr> <td rowspan="6">(新設)</td><td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td rowspan="10">撤去</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">波状管及び網状管</td><td>50~150mm</td><td></td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td></td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="6">(新設)</td><td>(新設)</td><td></td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td></td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td></td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td></td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td></td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="10">据付・撤去</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">波状管及び網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要 不要</td></tr> <tr> <td rowspan="6">(新設)</td><td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> </tbody> </table>				作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	据付	直管	(略)		波状管及び網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	450~600mm	要 不要	(新設)	撤去	直管	(略)		波状管及び網状管	50~150mm		200~400mm		450~600mm		(新設)	(新設)		据付・撤去	直管	(略)		波状管及び網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	450~600mm	要 不要	(新設)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th><th>管種別</th><th>呼び径</th><th>継手材料費</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の据付、継手の取付（波状管及び網状管の場合）、運搬距離 60m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の据付は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">波状管及び網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要 不要</td></tr> <tr> <td rowspan="6">(新設)</td><td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> </tbody> </table>				作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の据付、継手の取付（波状管及び網状管の場合）、運搬距離 60m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の据付は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)		波状管及び網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	450~600mm	要 不要	(新設)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th><th>管種別</th><th>呼び径</th><th>継手材料費</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">波状管及び網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要 不要</td></tr> <tr> <td rowspan="6">(新設)</td><td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> </tbody> </table>				作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)		波状管及び網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	450~600mm	要 不要	(新設)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th><th>管種別</th><th>呼び径</th><th>継手材料費</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">波状管及び網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要 不要</td></tr> <tr> <td rowspan="6">(新設)</td><td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> </tbody> </table>				作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)		波状管及び網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	450~600mm	要 不要	(新設)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th><th>管種別</th><th>呼び径</th><th>継手材料費</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">波状管及び網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要 不要</td></tr> <tr> <td rowspan="6">(新設)</td><td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> </tbody> </table>				作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)		波状管及び網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	450~600mm	要 不要	(新設)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th><th>管種別</th><th>呼び径</th><th>継手材料費</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">波状管及び網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要 不要</td></tr> <tr> <td rowspan="6">(新設)</td><td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> </tbody> </table>				作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)		波状管及び網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	450~600mm	要 不要	(新設)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th><th>管種別</th><th>呼び径</th><th>継手材料費</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">波状管及び網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要 不要</td></tr> <tr> <td rowspan="6">(新設)</td><td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> </tbody> </table>				作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)		波状管及び網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	450~600mm	要 不要	(新設)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th><th>管種別</th><th>呼び径</th><th>継手材料費</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)</td><td>直管</td><td>(略)</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="3">波状管及び網状管</td><td>50~150mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>200~400mm</td><td>(略)</td></tr> <tr> <td>450~600mm</td><td>要 不要</td></tr> <tr> <td rowspan="2">(新設)</td><td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> <td>(新設)</td><td>(新設)</td></tr> <tr> </tr></tbody></table>	作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)		波状管及び網状管	50~150mm	(略)	200~400mm	(略)	450~600mm	要 不要	(新設)	(新設)	(新設)	(新設)	(新設)																																																																																																										
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
据付	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(削る。)	(削る。)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	波状管	50~150mm	要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		100~1,000mm	不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		1,000~1,500mm	要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
撤去	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	網状管	50~150mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		200~400mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		(削る。)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管	50~150mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		200~400mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		450~600mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		100~1,000mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		1,000~1,500mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
据付・撤去	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(削る。)	(削る。)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	波状管	50~150mm	要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		100~1,000mm	不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		1,000~1,500mm	要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
据付	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管及び網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要 不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	(新設)	(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
撤去	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管及び網状管	50~150mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		200~400mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		450~600mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
据付・撤去	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管及び網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要 不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	(新設)	(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の据付、継手の取付（波状管及び網状管の場合）、運搬距離 60m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の据付は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管及び網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要 不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	(新設)	(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管及び網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要 不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	(新設)	(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管及び網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要 不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	(新設)	(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管及び網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要 不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	(新設)	(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管及び網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要 不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	(新設)	(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管及び網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要 不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	(新設)	(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管_及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5. 6 (略)	直管	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	波状管及び網状管	50~150mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		200~400mm	(略)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		450~600mm	要 不要																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	(新設)	(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		(新設)	(新設)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

(2) 代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表3.12 暗渠排水管 代表機労材規格一覧

項目	代表機労材規格	備考
機械	K 1 <u>バックホウ(クローラ型)【後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014年規制)】山積0.5m³(平積0.4m³)吊能力2.9t</u>	<u>管種別が波状管、呼び径が700~1,500の場合</u>
	K 2 -	
	K 3 -	
労務	R 1 普通作業員(山林砂防工)	
	R 2 土木一般世話役	
	R 3 <u>特殊作業員</u>	<u>管種別が波状管、呼び径が700~1,500の場合</u>
	R 4 <u>運転手(特殊)</u>	<u>管種別が波状管、呼び径が700~1,500の場合</u>
材料	暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が直管、呼び径が50~150mmの場合
	暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が直管、呼び径が200~400mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が50~150mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が200~400mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径500mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管、呼び径が450~600mmの場合
	<u>暗渠排水管 波状管 呼び径800mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)</u>	<u>作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管、呼び径が700~1,000mmの場合</u>
	<u>暗渠排水管 波状管 呼び径1,000mm 高密度ポリエチレン管(ダブル構造)</u>	<u>作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管、呼び径が1,100~1,500mmの場合</u>
	Z 2 <u>軽油 パトロール給油</u>	<u>管種別が波状管及び網状管、呼び径が700~1,500mmの場合</u>
	Z 3 -	
	Z 4 -	
市場単価	S -	

(2) 代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表3.12 暗渠排水管 代表機労材規格一覧

項目	代表機労材規格	備考
機械	K 1 -	
	K 2 -	
	K 3 -	
労務	R 1 普通作業員(山林砂防工)	
	R 2 土木一般世話役	
	R 3 -	
	R 4 -	
材料	暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が直管、呼び径が50~150mmの場合
	暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が直管、呼び径が200~400mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が50~150mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が200~400mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径500mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管、呼び径が450~600mmの場合
	(新設)	(新設)
	(新設)	(新設)
	Z 2 -	(新設)
	Z 3 -	
	Z 4 -	
市場単価	S -	

	改正後				現行						
	3-3 暗渠排水管 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3.11 暗渠排水管 積算条件区分一覧 (積算単位:m)				3-3 暗渠排水管 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3.11 暗渠排水管 積算条件区分一覧 (積算単位:m)						
据付				据付				(新設)			
撤去				撤去				(新設)			
据付・撤去				据付・撤去				(新設)			
正				正				(新設)			
(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の据付、継手の取付（波状管及び網状管の場合）、運搬距離 60m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の据付は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管、網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5・6 (略)				(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手の取付（波状管及び網状管の場合のみ）、運搬距離 100m 程度まで現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む。）を含む。 2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。 3. (略) 4. 波状管及び網状管の継手は、形状にかかわらず適用できる。 5・6 (略)							

(2) 代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表3.12 暗渠排水管 代表機労材規格一覧

項目	代表機労材規格	備考
機械	K 1 <u>バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型（2014年規制）〕山積0.5 m³（平積0.4 m³）吊能力2.9t</u>	<u>管種別が波状管、呼び径が700～1,500mmの場合</u>
	K 2 —	
	K 3 —	
労務	R 1 普通作業員（山林砂防工）	
	R 2 土木一般世話役	
	R 3 <u>特殊作業員</u>	<u>管種別が波状管、呼び径が700～1,500mmの場合</u>
	R 4 <u>運転手（特殊）</u>	<u>管種別が波状管、呼び径が700～1,500mmの場合</u>
材料	Z 1 暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が直管、呼び径が50～150mmの場合
	暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が直管、呼び径が200～400mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が50～150mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が200～400mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径500mm 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管、呼び径が450～600mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径800mm 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	<u>作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管、呼び径が700～1,000mmの場合</u>
	暗渠排水管 波状管 呼び径1,200mm 高密度ポリエチレン管（ダブル構造）	<u>作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管、呼び径が1,100～1,500mmの場合</u>
	Z 2 <u>軽油 パトロール給油</u>	<u>管種別が波状管及び網状管、呼び径が700～1,500mmの場合</u>
	Z 3 —	
	Z 4 —	
市場単価	S —	

(2) 代表機労材規格

下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。

表3.12 暗渠排水管 代表機労材規格一覧

項目	代表機労材規格	備考
機械	K 1 —	
	K 2 —	
	K 3 —	
労務	R 1 普通作業員（山林砂防工）	
	R 2 土木一般世話役	
	R 3 —	
	R 4 —	
材料	暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が直管、呼び径が50～150mmの場合
	暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が直管、呼び径が200～400mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が50～150mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が200～400mmの場合
	暗渠排水管 波状管 呼び径500mm 高密度ポリエチレン管（シングル構造）	作業区分が据付又は据付・撤去で、管種別が波状管及び網状管、呼び径が450～600mmの場合
	(新設)	(新設)
	(新設)	(新設)
Z 2 —	(新設)	(新設)
Z 3 —		
Z 4 —		
市場単価	S —	

4章 河川海岸 ①消波根固めブロック工

3. 施工パッケージ 3-5 消波根固めブロック据付け (2) 代表機労材規格

改 正 後			現 行		
(2) 代表機労材規格 (略)			(2) 代表機労材規格 (略)		
表3.16 消波根固めブロック据付け 代表機労材規格一覧			表3.16 消波根固めブロック据付け 代表機労材規格一覧		
項目	代表機労材規格	備考	項目	代表機労材規格	備考
機械			機械		
K 1			K 1		
バックホウ（クローラ型）「標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型（2014年規制）」山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）吊能力2.9t			(新設)		
ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕25t吊			ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕25t吊		
ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕35t吊			ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕35t吊		
(削る。)			ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕45t吊		
ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕50t吊			ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕50t吊		
K 2			K 2		
K 3			K 3		
労務			労務		
R 1 土木一般世話役			R 1 土木一般世話役		
R 2 特殊作業員			R 2 特殊作業員		
R 3 普通作業員			R 3 普通作業員		
R 4 運転手（特殊）			R 4 (新設)		
潜水送気員			潜水送気員		
材料			材料		
Z 1 連結金具(根固めブロック用) φ16mm			Z 1 連結金具(根固めブロック用) φ16mm		
Z 2 軽油 パトロール給油			Z 2 (新設)		
Z 3 -			Z 3 -		
Z 4 -			Z 4 -		
市場単価 S -			市場単価 S -		

誤

	改 正 後			現 行		
正	(2) 代表機労材規格 (略)			(2) 代表機労材規格 (略)		
	表 3. 16 消波根固めブロック据付け 代表機労材規格一覧			表 3. 16 消波根固めブロック据付け 代表機労材規格一覧		
	項目	代表機労材規格	備考	項目	代表機労材規格	備考
	機械	K 1 バックホウ (クローラ型) 「標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型 (2014年規制)」 山積 0.8 m ³ (平積 0.6 m ³) 吊能力 2.9 t	賃料 据付場所が「陸上」かつ消波根固めブロック規格「2.5t以下」かつブロック移動距離「12m以下」かつ据付面高さ(H)「-3m≤H≤3m」の場合	K 1 (新設) ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 25t 吊 ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 35t 吊 ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 45t 吊 ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 50t 吊	賃料	賃料
			賃料		賃料	賃料
			賃料		賃料	賃料
			(削る。)		(削る。)	(削る。)
		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 50t 吊	賃料	K 2	-	-
		K 3	-	K 3	-	-
	労務	R 1 普通作業員		R 1 普通作業員		
		R 2 土木一般世話役	据付場所が 「陸上」の場合	R 2 土木一般世話役		据付場所が 「陸上」の場合
		R 2 潜水士	据付場所が 「水中」の場合	R 2 潜水士		据付場所が 「水中」の場合
		R 3 特殊作業員	据付場所が 「陸上」の場合	R 3 特殊作業員		据付場所が 「陸上」の場合
		R 3 潜水連絡員	据付場所が 「水中」の場合	R 3 潜水連絡員		据付場所が 「水中」の場合
		R 4 運転手 (特殊)	据付場所が「陸上」かつ消波根固めブロック規格「2.5t以下」 かつブロック移動距離「12m以下」かつ据付面高さ(H)「-3m≤H≤3m」の場合	R 4 (新設)		(新設)
		R 4 潜水送気員	据付の場所が「水中」の場合	R 4 潜水送気員		据付の場所が「水中」の場合
		Z 1 連結金具(根固めブロック用) φ16mm		Z 1 連結金具(根固めブロック用) φ16mm		
	材料	Z 2 軽油 パトロール給油	据付場所が「陸上」かつ消波根固めブロック規格「2.5t以下」 かつブロック移動距離「12m以下」かつ据付面高さ(H)「-3m≤H≤3m」の場合	Z 2 -		(新設)
		Z 3	-	Z 3	-	
		Z 4	-	Z 4	-	
		市場単価	S -	市場単価	S -	