





## 平成26年度現地検討会実施状況（治山技術の向上）

分野	検討会名	開催月日	主催・共催	開催地	出席者	目的	内容	写真												
治山施設	ダム改良事例見学会	7月23日	オホーツク振興局東部森林室 知床森林生態系保全センター	津別町（民有林）	<table border="1"> <tr><td>国有林</td><td>7名</td></tr> <tr><td>民有林</td><td>6名</td></tr> <tr><td>事業体</td><td>名</td></tr> <tr><td>研究機関</td><td>名</td></tr> <tr><td>その他</td><td>名</td></tr> <tr><td>合計</td><td>13名</td></tr> </table>	国有林	7名	民有林	6名	事業体	名	研究機関	名	その他	名	合計	13名	鋼製ダムの魚類遡上を目的とした改良事例について情報共有し、技術普及に資する。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・魚道を取り付けた鋼製の治山ダムの2事例について現地説明を行った。</li> <li>・遡上効果、土砂流入・滞留対策等について意見交換を行った。</li> </ul>	
国有林	7名																			
民有林	6名																			
事業体	名																			
研究機関	名																			
その他	名																			
合計	13名																			
								木製魚道工の検討												
治山施設	オニセツプ沢川治山工事見学会（魚道設置）	8月7日	網走南部森林管理署	清里町（網走南部署国有林）	<table border="1"> <tr><td>国有林</td><td>11名</td></tr> <tr><td>民有林</td><td>6名</td></tr> <tr><td>事業体</td><td>8名</td></tr> <tr><td>研究機関</td><td>2名</td></tr> <tr><td>その他</td><td>4名</td></tr> <tr><td>合計</td><td>31名</td></tr> </table>	国有林	11名	民有林	6名	事業体	8名	研究機関	2名	その他	4名	合計	31名	生態系に配慮した治山施設の改良方法等を情報共有し、技術普及に資する。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・改良した魚道の通水状況を確認するとともに、河道整正工で設置する自然石の石組み作業を見学・体験した。</li> <li>・次年度に治山施設の改良を予定している箇所、意見交換を実施した。</li> </ul>	
国有林	11名																			
民有林	6名																			
事業体	8名																			
研究機関	2名																			
その他	4名																			
合計	31名																			
								オニセツプ沢川治山工事見学会												
治山施設	沼の沢魚道現地検討会	8月18 ～19日	網走中部森林管理署	置戸町（網走中部署国有林）	<table border="1"> <tr><td>国有林</td><td>10名</td></tr> <tr><td>民有林</td><td>名</td></tr> <tr><td>事業体</td><td>5名</td></tr> <tr><td>研究機関</td><td>1名</td></tr> <tr><td>その他</td><td>名</td></tr> <tr><td>合計</td><td>16名</td></tr> </table>	国有林	10名	民有林	名	事業体	5名	研究機関	1名	その他	名	合計	16名	治山施設の円滑な施工に向けた技術的課題等を解決する。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・治山工事の発注者が隣接署の治山担当者、請負事業体の施工者及び設計者等を対象に開催した。</li> <li>・研究者を講師に招き、施工上の課題についての技術的な指導をうけ、円滑な施工実現のための検討を行った。</li> </ul>	
国有林	10名																			
民有林	名																			
事業体	5名																			
研究機関	1名																			
その他	名																			
合計	16名																			
								沼の沢魚道の設置工事の見学												
海岸防災林	平成26年度 宗谷流域森林・林業活性化協議会及び現地検討会	8月19日	宗谷森林管理署	稚内市（宗谷署国有林）	<table border="1"> <tr><td>国有林</td><td>7名</td></tr> <tr><td>民有林</td><td>20名</td></tr> <tr><td>事業体</td><td>4名</td></tr> <tr><td>研究機関</td><td>名</td></tr> <tr><td>その他</td><td>1名</td></tr> <tr><td>合計</td><td>32名</td></tr> </table>	国有林	7名	民有林	20名	事業体	4名	研究機関	名	その他	1名	合計	32名	海岸林の今後の施業方法についてを検討する。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・国有林だけでなく道内各地の民有林においても、海岸防災林整備等を実施していることから、宗谷総合振興局、稚内市と施業方法についての情報交換と今後の施業方法についての検討を行った。</li> </ul>	
国有林	7名																			
民有林	20名																			
事業体	4名																			
研究機関	名																			
その他	1名																			
合計	32名																			
								メークマの海岸防災林での検討												
治山施設	熊追の沢魚道現地検討会	8月28 ～29日	網走中部森林管理署	置戸町（網走中部署国有林）	<table border="1"> <tr><td>国有林</td><td>10名</td></tr> <tr><td>民有林</td><td>名</td></tr> <tr><td>事業体</td><td>5名</td></tr> <tr><td>研究機関</td><td>1名</td></tr> <tr><td>その他</td><td>名</td></tr> <tr><td>合計</td><td>16名</td></tr> </table>	国有林	10名	民有林	名	事業体	5名	研究機関	1名	その他	名	合計	16名	治山施設の円滑な施工に向けた技術的課題等を解決する。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・治山工事の発注者が隣接署の治山担当者、請負事業体の施工者及び設計者等を対象に開催した。</li> <li>・研究者を講師に招き、施工上の課題についての技術的な指導をうけ、円滑な施工実現のための検討を行った。</li> </ul>	
国有林	10名																			
民有林	名																			
事業体	5名																			
研究機関	1名																			
その他	名																			
合計	16名																			

## 平成26年度現地検討会実施状況（治山技術の向上）

分野	検討会名	開催月日	主催・共催	開催地	出席者	目的	内容	写真
治山施設	知床世界自然遺産地域科学委員会河川工作物アドバイザー会議現地検討会	9月9日	北海道生物多様性保全課 北海道森林管理局計画課	斜里町（網走南部署国有林） 羅臼町（根釧東部署国有林、民有林）	国有林 15名 民有林 10名 事業体 名 研究機関 5名 その他 20名 合計 50名	世界自然遺産地域にふさわしい治山ダム改良およびモニタリング手法について、有識者から助言を受け知識技術の向上を図る。	・今後改良に着手することとしている2河川（3基）について、サケ科魚類の遡上状況や産卵環境を把握しつつ具体的なダム改良手法を検討するとともに、H18～22年に改良を行った1河川の河床変化について現状を把握し、意見交換を行った。	 オッカバケ川での検討
治山施設	治山事業に係る現地検討会	9月25～26日	北海道森林管理局治山課 渡島森林管理署	七飯町（渡島署国有林）	国有林 46名 民有林 名 事業体 名 研究機関 名 その他 名 合計 46名	間伐材を活用したコンクリート型枠用合板の本格導入に向けた課題の把握とその解決を図る。	・北海道森林管理局において行った「間伐材を活用したコンクリート型枠用合板」実証試験を検証し、本格導入に向けた課題の把握とその解決に向けた取組などの検討を行った。	 トドマツ型枠の設置状況確認
治山施設	治山事業に係る現地検討会	9月29～30日	北海道森林管理局治山課 留萌南部森林管理署	苫前町（留萌南部署国有林）	国有林 46名 民有林 名 事業体 名 研究機関 名 その他 名 合計 46名	間伐材を活用したコンクリート型枠用合板の本格導入に向けた課題の把握とその解決を図る。	・北海道森林管理局において行った「間伐材を活用したコンクリート型枠用合板」実証試験を検証し、本格導入に向けた課題の把握とその解決に向けた取組などの検討を行った。	 トドマツ型枠の設置状況確認
治山施設	治山事業に係る現地検討会	10月17～18日	北海道森林管理局治山課 網走西部森林管理署西紋別支署	滝上町（西紋別支署国有林）	国有林 46名 民有林 名 事業体 名 研究機関 名 その他 名 合計 46名	間伐材を活用したコンクリート型枠用合板の本格導入に向けた課題の把握とその解決を図る。	・北海道森林管理局において行った「間伐材を活用したコンクリート型枠用合板」実証試験を検証し、本格導入に向けた課題の把握とその解決に向けた取組などの検討を行った。	
治山施設	熊追の沢魚道現地検討会	10月28～29日	網走中部森林管理署	置戸町（網走中部署国有林）	国有林 12名 民有林 名 事業体 5名 研究機関 1名 その他 名 合計 18名	治山施設の円滑な施工に向けた技術的課題等の解決を図る。	・治山工事の発注者が隣接署の治山担当者、請負事業者の施工者及び設計者等を対象に開催した。 ・研究者を講師に招き、施工上の課題についての技術的な指導をうけ、円滑な施工実現のための検討を行った。	

## 平成26年度現地検討会実施状況（治山技術の向上）

分野	検討会名	開催月日	主催・共催	開催地	出席者	目的	内容	写真
その他	平成26年度森林施業技術検討会	11月20日	空知総合振興局森林室 空知森林管理署	新十津川町（民有林） 美唄市（民有林）	国有林 14名	耕地防風保安林の施業に関する技術の向上を図る。	北海道庁（林業普及指導職員）と国有林の共済により検討会を開催し、耕地防風保安林の施業について意見交換を実施。併せて、発電用木質バイオマス資材の状況を視察した。	
					民有林 26名			
					事業体 名			
					研究機関 名			
					その他 名			
					合計 40名			

木質バイオマス資材  
ストックヤード視察の様子