

# 樹群抾伐天然更新施業試行地区設定等業務報告書

## 目 次

<b>第1章 業務概要</b>	1
1.1 業務名	1
1.2 業務の目的	1
1.3 業務の内容	1
1.4 調査対象とする地区及び森林管理署	2
1.5 検討委員会	3
<b>第2章 樹群抾伐天然更新施業の概要</b>	5
2.1 樹群抾伐天然更新施業とは	5
2.2 施業方法	6
2.3 樹群抾伐天然更新施業の特徴	7
2.4 施業の目的	8
<b>第3章 本業務のまとめ</b>	9
3.1 業務の流れ	9
3.2 試行箇所の選定	10
3.2.1 試行箇所選定の流れ	10
3.2.2 机上調査1	10
3.2.3 机上調査2	10
3.2.4 現地確認	11
3.2.5 第1回検討会	12
3.2.6 現地概況調査	12
3.2.7 第2回検討会	13
3.3 伐採区画の設定	13
3.3.1 伐採区画の設定の流れ	13
3.3.2 設定区域の検討	13
3.3.3 森林作業道予定線の検討	14
3.3.4 伐採区画(20m×20m)の設定	14
3.3.5 現地詳細調査	14
3.3.6 初回伐採区画の選定	14
3.3.7 伐採区画の設定例	16
3.3.8 第3回検討会	17

<b>3.4</b>	<b>試行箇所選定及び伐採区画設定結果</b>	<b>18</b>
3.4.1	試行箇所選定経過	18
3.4.2	試行箇所選定及び伐採区画設定結果	19
<b>3.5</b>	<b>施業方法</b>	<b>33</b>
3.5.1	伐採方法	33
3.5.2	更新補助作業	33
<b>3.6</b>	<b>年度別スケジュール</b>	<b>34</b>
<b>第4章</b>	<b>マニュアルの作成</b>	<b>35</b>
4.1	樹群抾伐天然更新施業実施マニュアル	35
<b>第5章</b>	<b>試行箇所の選定(詳細経過)</b>	<b>36</b>
5.1	机上調査	36
5.2	第1回検討会	46
5.2.1	開催状況	46
5.2.2	議事概要	47
5.3	現地概況調査	50
5.3.1	調査地	50
5.3.2	調査方法	51
5.3.3	調査結果	54
5.4	第2回検討会	76
5.4.1	開催状況	76
5.4.2	議事概要	77
<b>第6章</b>	<b>伐採区画の設定及び施業方法の検討(詳細経過)</b>	<b>79</b>
6.1	現地詳細調査	79
6.1.1	調査地	79
6.1.2	調査方法	79
6.1.3	現地詳細調査結果及び施業計画案	83
6.2	現地検討会	105
6.2.1	開催状況	105
6.2.2	主な意見交換及び質疑内容	108
6.3	第3回検討会	110
6.3.1	開催状況	110
6.3.2	議事概要	119
6.4	第4回検討会	122
6.4.1	開催状況	122
6.4.2	議事概要	123