## ガイドラインチェックリスト

令和2年2月21日改訂

### （1）皆伐対象

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区分 | チェック項目 | | はい | いいえ | 該当なし | メ　モ |
| 自然条件 | 地質 | ①花崗岩類・花崗閃緑岩類（崩壊の形跡・強風化箇所）がある。 | □ | □ | □ |  |
| ②変成岩類（崩壊の形跡・流れ盤斜面）がある。 | □ | □ | □ |  |
| 地形 | ③0次谷と湧水点が存在する。 | □ | □ | □ |  |
| ④急傾斜地（平均傾斜35度以上）がある。 | □ | □ | □ |  |
| ⑤地滑り地形、崖錐、断層がある。 | □ | □ | □ |  |
| ⑥渓畔林（1次谷、2次谷等）がある。 | □ | □ | □ |  |
| 植生 | ①湿性土壌を好む植物（ジュウモンジシダ、リョウメンシダ、イノデ、ミズキ、ジャゴケ、根ゴケ等）が生育している区域がある。 | □ | □ | □ |  |
| ②人工林立木密度は、1,500本/ha以上、形状比80～90％以上、樹冠長率20％以下である。 | □ | □ | □ |  |
| ③下層植生の繁茂状況（カバー率）が50未満である。 | □ | □ | □ |  |
| 周辺環境 | ①皆伐予定地の近くの道に亀裂等の損傷がある。 | □ | □ | □ |  |
| ②民家や道路沿いに急傾斜等がある。 | □ | □ | □ |  |
| ③伐採後にシカ等の被害が想定される。 | □ | □ | □ |  |
| ④重要水源の森林、環境や観光資源として重要な森林である。 | □ | □ | □ |  |
| 社会条件 | ①保安林、砂防指定地、急傾斜地崩壊危険区域、自然公園等の伐採制限のある森林である。 | | □ | □ | □ |  |
| ②隣接する所有者との間で、境界を確認していない。 | | □ | □ | □ |  |
| ③隣接者との境界際まで伐採する。 | | □ | □ | □ |  |
| ④保全対象との距離は、斜面崩壊の恐れがある箇所では40m以内、土石流災害の恐れがある箇所では100m以内である。 | | □ | □ | □ |  |
| 伐採作業 | ①【5ha以上の皆伐を行う場合】伐採区域や伐採時期を分散させていない、又は保護林帯を設けていない。 | | □ | □ | □ |  |
| ②急傾斜地（35度以上）や岩石地では、保残木を集団的に残置させていない。 | | □ | □ | □ |  |
| ③【急傾斜地の場合】架線系の作業システムでの施業ではない。 | | □ | □ | □ |  |
| ④保護林帯や母樹を損傷する作業である。 | | □ | □ | □ |  |
| ⑤林内での林業機械等の重機の移動は、必要最小限の移動となる計画ではない。 | | □ | □ | □ |  |
| ⑥枝条類は谷沿いへ集積する。また、天然更新地では、枝条類を山積みする。 | | □ | □ | □ |  |
| ⑦車両の通行等で道が損壊しそうな場所がある。 | | □ | □ | □ |  |
| 更新 | ①【1ha以上の皆伐を行う場合】植栽を行わない。 | | □ | □ | □ |  |
| ②植栽後、シカ等の食害防止のため、防護柵等の設置を行わない。 | | □ | □ | □ |  |
| ③伐採後にササ等の繁茂が想定されるにも関わらず、植栽を実施しない。 | | □ | □ | □ |  |

### （2）路網作設対象

「自然条件」、「社会条件」、「伐採作業」については、（1）皆伐対象でチェックしてください。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区分 | チェック項目 | はい | いいえ | 該当なし |  |
| 作業道  林道  搬出路 | ①急傾斜地や谷水への影響が考えられる場所がある。 | □ | □ | □ |  |
| ②地形や水の流れを十分検討した必要最小限の規格・延長ではない。 | □ | □ | □ |  |
| ③遷急点より上部への線形計画ではない。 | □ | □ | □ |  |
| ④まとまった降雨が予想される時期や降雨中、降雨直後の施工になってしまう。 | □ | □ | □ |  |
| ⑤【取水施設の近くに開設する場合】施設管理者との調整を行っていない。 | □ | □ | □ |  |
| ⑥燃料やオイル類等の産業廃棄物は、所定の手続きを踏まず処分する。 | □ | □ | □ |  |
| ⑦作業完了後に森林所有者の確認を受けない。 | □ | □ | □ |  |
| ⑧暗渠管や側溝に土砂等がたまってないか適宜確認しない。 | □ | □ | □ |  |

メモ欄（現場の状況など記録してください）