

も く じ



福島県における空間線量率の現状

- 航空機モニタリングによる空間線量率の経年変化 3
- 今後の空間線量率の分布予測 4
- 世界と福島県内の空間線量率の比較 4



森林における放射性物質の動態

- 森林生態系における放射性物質の動態 5
- 樹木の部位別放射性物質濃度の分布状況 6
- 渓流水や飲用沢水における放射性物質の影響 6



森林施業による放射性物質への影響

- 間伐等による空間線量率への影響とその効果 7
- 間伐等による土砂等及び放射性物質の移動量の把握 8
- 林内作業時の被ばく対策 [外部被ばく、内部被ばく] 8



木材の利用推進に向けた安全対策

- 安全な木材製品等を供給するための体制づくり 9
- 木材の検査体制の整備 10
- 木材で囲まれた居室を想定した場合の被ばく試算 10
- 製材工場等に滞留する樹皮(バーク)の処理対策 10



安全なきのこ等特用林産物の供給

- きのこ等特用林産物の出荷制限、解除の状況 11
- きのこ・山菜の放射性物質のモニタリング 11
- 安全なきのこの出荷に向けた取組 12
- きのこ原木の需給調整 12



森林・林業の再生に向けた具体的な取組

- 林業再生に向けた実証事業 13
- 森林整備と放射性物質対策を一体的に実施する事業(ふくしま森林再生事業) 14
- 里山再生のための取組(里山再生事業) 14
- しいたけ原木等広葉樹林の再生対策 15

参考指標

- 【データ1】 様々な基準・指標 16
- 【データ2】 作業安全ガイド 16

参考資料

- 放射線物質の基礎資料
 - 放射線、放射能、放射性物質の違い 17
 - 放射性物質の半減期 17
 - 身の回りの放射線 18
- [コラム] チョルノービリ原子力発電所事故から得られている主な知見 18