

## ○ 森林内における放射性物質の動態に関する調査研究

- 森林内における放射性物質の媒体(水、土壌、大気、生物)に関する移動、蓄積等

## ○ 森林外への放射性物質の流出、拡散に関する調査研究

- 流域に着目した放射性物質の流出、拡散
  - ✓ 森林の状態(傾斜、植生の状況、土質等)の違いによる比較
  - ✓ 放射性物質の形態(溶存態/懸濁態等)の把握 等
- 森林以外(市街地、農地等)における放射性物質の流出、拡散
- 水のモニタリング(地下水、河川(沢水含む)等)
- 大気のモニタリング(大気浮遊じん、降下物等)

## ○ 除染手法の効果の評価

- 落葉等の除去、間伐等による空間線量率の低減効果
- 落葉等の除去、間伐等に伴う放射性物質の流出、拡散
- 流出防止措置の効果

## ○ 面的線源の影響に関する調査研究

- 森林に囲まれている居住地等における空間線量率の影響予測