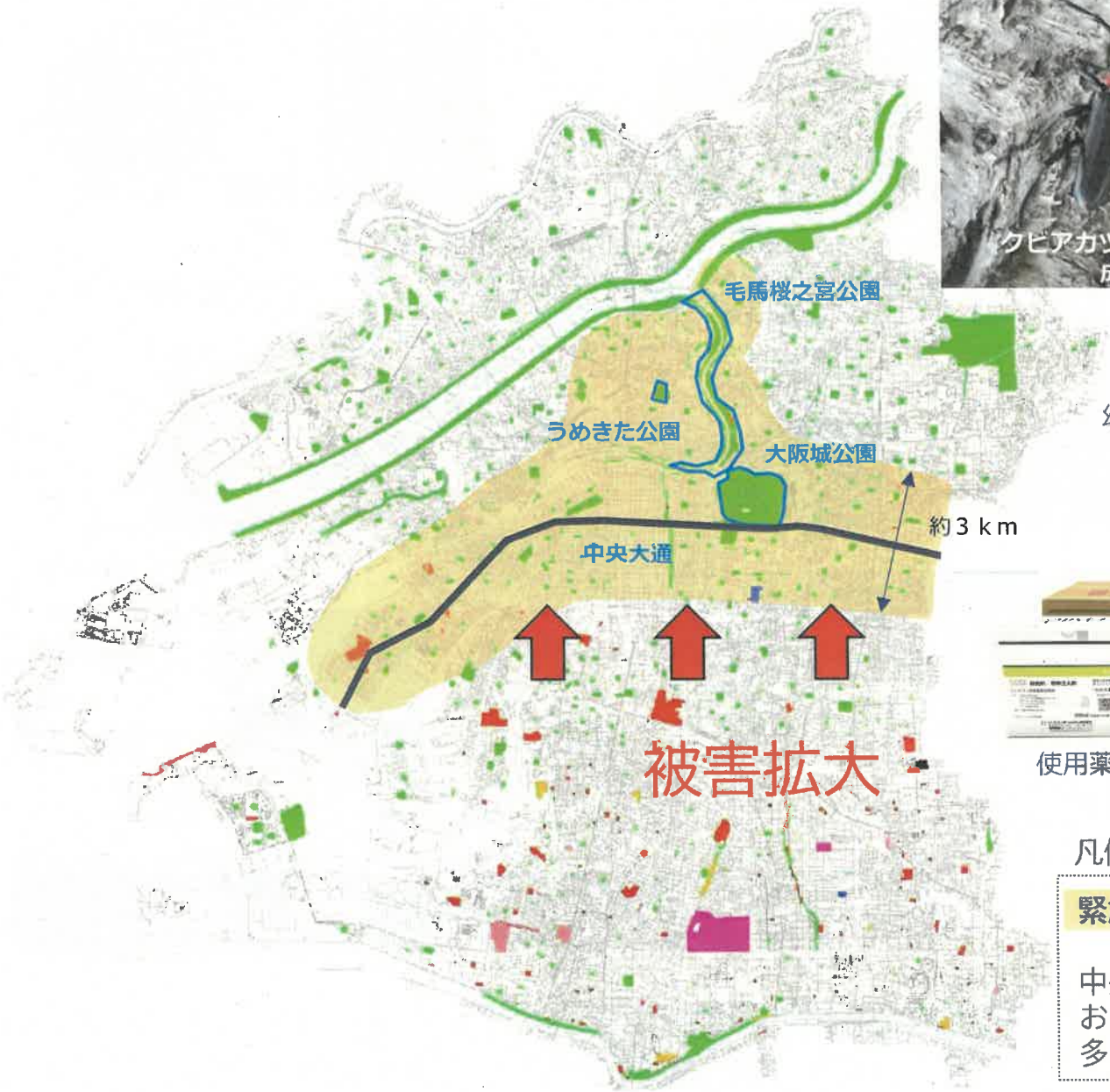
特定外来生物クビアカツヤカミキリ被害からの公園樹・街路樹等の保全育成

市内の公園樹・街路樹における被害状況の推移と緊急的防除箇所




クビアカツヤカミキリ
成虫


幼虫


クビアカツヤカミキリ
幼虫による被害

幼虫がサクラ等のバラ科樹木の幹内部を食害し枯死させる


使用薬剤（樹幹注入剤）


薬剤注入の状況

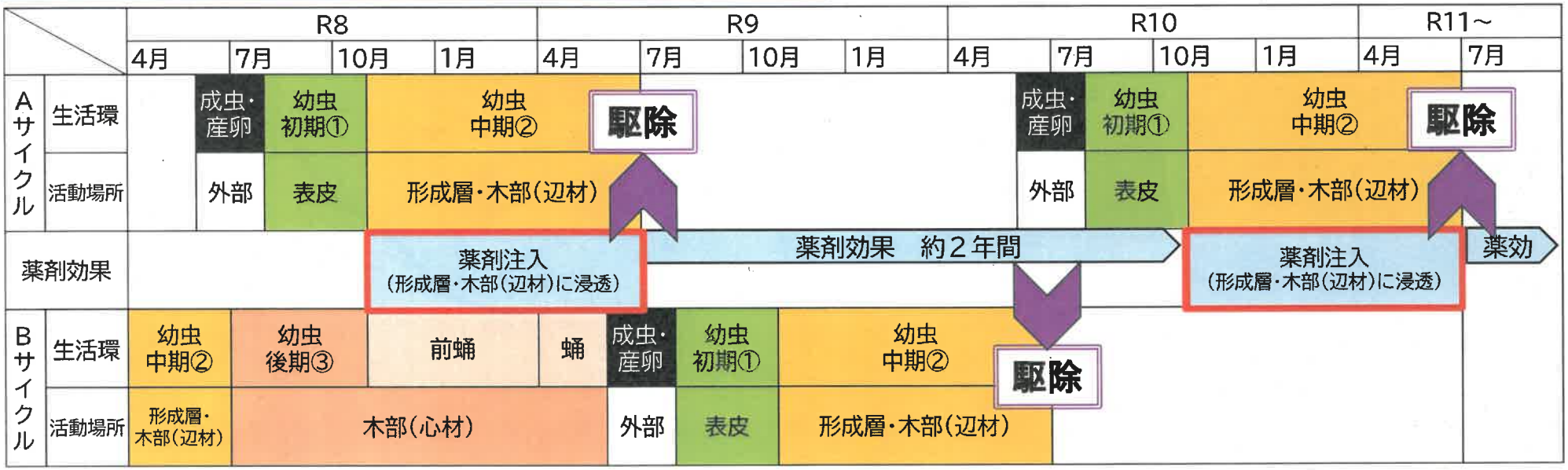
凡例

緊急的防除箇所

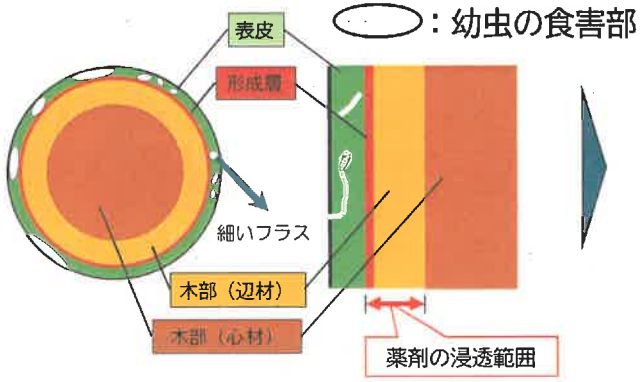
中央大通りの南北約３ｋｍ周辺および大阪城公園などサクラが多いエリア

特定外来生物クビアカツヤカミキリ被害からの公園樹・街路樹等の保全育成

クビアカツヤカミキリの生活環と防除方法



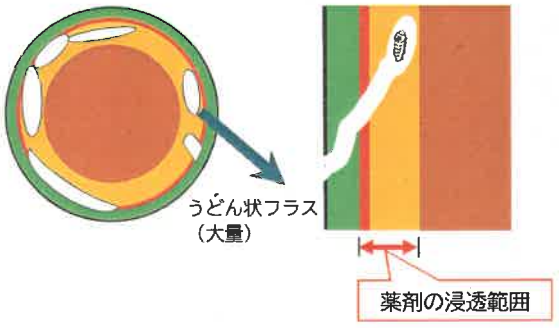
① 初期　表皮部の食害



【樹幹　横断図】　【樹幹　縦断図】

表皮は薬剤が浸透しない

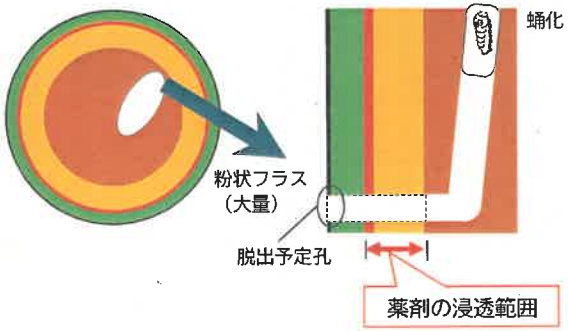
② 中期　形成層～木部（辺材）の食害



【樹幹　横断図】　【樹幹　縦断図】

木部（辺材）を摂食した
幼虫を駆除

③ 後期　木部（心材）の食害



【樹幹　横断図】　【樹幹　縦断図】

木部（心材）は薬剤が浸透しない