

3 - 7 . 病虫害防除

街路樹の健全な育成にあたっては適切な管理が必要であり、病虫害においては、早期発見し、適切な防除を行う必要がある。(健全な樹木は病虫害にかかりにくい)

主な病虫害の一覧は以下に示す。(出典：北海道の道路緑化指針(案)/監修北海道開発局建設部道路計画課、財団法人北海道開発協会を一部加筆)

表 緑化樹と主な病害、害虫

樹種	病害名	害虫名
イチイ		カイガラムシ類
カイツカイブキ	さび病	ハダニ類、キバガ類、シンクイムシ類
カラマツ	先枯病	ハバチ類、コガネムシ類、マツクイムシ類、ケムシ類
トドマツ・エゾマツ・トウヒ類	がんしゅ病、胴枯病、てんぐす病、雪腐れ病	アブラムシ類、ハバチ類、コガネムシ類、マツクイムシ類、ハダニ類
マツ類	さび病、てんぐす病、紫紋羽病	ハマキムシ類、ケムシ類、アブラムシ類、ハダニ類、シンクイムシ類
メタセコイア	なし	なし
イチョウ	なし	なし
モンタナマツ	なし	カイガラムシ類、マツカレハ
エンジュ	炭そ病、がんしゅ病	アブラムシ類、クワカイガラムシ
カエデ類	うどんこ病、胴枯病、紫紋羽病、萎縮病、黒脂病	カイガラムシ類、イラガ類、カミキリムシ
カンバ類・ハンノキ類	褐斑病、うどんこ病、胴枯病、てんぐす病	ハンノキハムシ
ケヤキ	うどんこ病、とうそう病、こうやく病、褐斑病、紫紋羽病	ハダニ類、アブラムシ類、カミキリムシ
サクラ類	てんぐす病、がんしゅ病、うどんこ病、胴枯病、紫紋羽病、褐斑病、こうやく病	カイガラムシ類、アブラムシ類、イラガ類、コガネムシ類、カミキリムシ、ハシノキハムシ
シンジュ	うどんこ病	
スズカケノキ	炭そ病、褐斑病、胴枯病、紫紋病	イラガ類、カミキリムシ、ケムシ類
トチノキ	がんしゅ病	クリケムシ
ナナカマド	胴枯病	カイガラムシ類
ニセアカシア	炭そ病、てんぐす病、紫紋羽病、白網病	アブラムシ類、カイガラムシ類、ミノガ類
ハルニレ	褐斑病、紫紋羽病	ケムシ類
ナラ類	てんぐす病、胴枯病、うどんこ病	ケムシ類
ポプラ	うどんこ病、さび病、とうそう病、炭そ病、がんしゅ病、斑紋病、紫紋羽病、葉枯病	シャチホコ類、コウモリガ類、カイガラムシ類、ポプラハバチ、ドロノキハムシ、コシジロゾウムシ
ヤナギ類	うどんこ病、さび病、とうそう病、炭そ病、すす病	カイガラムシ類、アブラムシ類、コガネムシ類、ハムシ類、クワカミキリ
ユリノキ	炭そ病、紫紋羽病	シロナガカイガラムシ
アジサイ	さび病、炭そ病	
イボタ	白も病	カイガラムシ類、イボタロウムシ
ウツギ類	さび病	
ツツジ類	もち病、すす病、斑点病、てんぐす病	イラガ類、ハダニ類、ハマキムシ類、アブラムシ類、カイガラムシ類、グンバイムシ
ニシキギ		カイガラムシ類
ハギ	とうそう病、白網病	
マサキ	うどんこ病、とうそう病、炭そ病、褐斑病	シャクトリムシ類、カイガラムシ類
ムクゲ		アブラムシ類、メイガ類

太字は特に注意する病害・害虫を示す