

樹種名	トチノキ	
科 目	トチノキ科	
学 名	<i>Aesculus turbinata</i>	
分 布	北海道・本州・四国・九州に分布しているが、なかでも東北地方に顕著に見られる。	
樹木特性	<p>陰樹であり、山地の凹状地や渓谷のやや安定した場所に生育する。照葉樹林や二次林に生息し、暗い環境でも成長し耐陰性がある。また、比較的長寿な樹種であるため稚樹が暗い環境にある程度耐え閉ざされた林冠の下でも前生稚樹を形成できる。</p> <p>生育環境が良好な場合は、寿命は最大樹齢が 100 年以上と推定され、埋土種子はない。</p>	
用 途	街路樹、公園樹、建築・器具・楽器材として利用。	
植栽本数/面積 (植栽密度)	22 本 (他樹種との混植)	
特 徵	<p>【樹 形】</p> <p>落葉性の高木で、温帯の落葉広葉樹林の重要な構成種の一つ。水気を好み、適度に湿気のある肥沃な土壤で育つ。谷間では、より低い標高から出現することもある。</p> <p>サワグルミなどとともに姿を見せることが多い。木はとても大きくなり高さ 25m、太さも 1m を越えるものが多くない。</p> <p>葉も非常に大きく、この区域では最大級の葉である。葉柄は長く、その先に倒卵形の小葉 5~7 枚を掌状につける（掌状複葉）、全体の長さは 50cm にもなる。葉は枝先に集まって着く。</p> <p>5 月から 6 月にその葉の間から穂状の花序が顔を出す。穂は高く立ち上がり、個々の花と花びらはさほど大きくないが、雄しべが伸び、全体としてはにぎやかで目立つ姿である。花は白から薄い紅色。木材は家具などの材料となる。その外には、街路樹に用いられる。</p>	 
試験地での様子	ポット苗を植栽し、病虫害も特に見られず、現存率も 64 % と良好であった。	
被 害	特になし。	

