大气C02 浓度升高对木本植物影响的研究进展

【作者】	刘发民,王利荣,李怡,冯起,宋耀选
【单位】	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所,甘肃兰州
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	28
【发表页码】	12182 - 12185
【关键字】	CO2 浓度升高;木本植物;光合作用;气孔参数;叶片形态结构;蒸腾作用;N养分含量;生物量
【摘要】	大气中C02 浓度升高正在引起全球变暖和气候变化,对植物特别是构成陆地生态系统主体的树木产生最直接的影响。就大气 C02 浓度升高对木本植物光合作用、气孔参数、叶片形态结构、蒸腾作用、N 养分含量和生物量影响的最新研究进展进行了分析综述。
【附件】	PDF下载 PDF阅读器下载

关闭