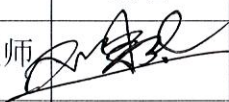
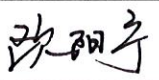
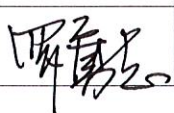


关于盐田区编号 44030800200700014 龙眼 死亡鉴定意见

管护单位	深圳市山石花园绿化工程有限公司			权属	综保区二期
树号	44030800200700014	级别	三级	树种	无患子科龙眼属
生长地点	盐田综合保税区二期（近明珠大道）				
原树高	7 米	胸径	63.5cm	树龄	110 年
立地及周围环境	位于建筑规划用地，树干基部受混凝土硬化封闭，土层中含有较多建筑垃圾，土壤板结。生长立地标高较周围高差较大，土壤水分保持能力弱。				
抢救措施	周边硬化地清除、清理建筑垃圾，松化土壤，加强养分、水分管理，安置大树营养吊瓶。				
死亡原因初步分析	自身因素：古树本身生长势弱，树冠单薄，根系吸收水分、养分差。 环境因素：古树立地环境差，土壤板结且肥力不好，土层内建筑垃圾多，不利于根系生长；上层树冠被两侧大树压制。枝叶稀疏，光合作用弱。 综上，此株龙眼树树龄大，生长势弱是死亡主因，不利的环境因素加速了衰老死亡的进程，属于自然死亡。				
专家鉴定意见	经现场实地查看，编号 44030800200700014 龙眼周边立地条件差，树体木质部、根系及表皮部分都已腐朽枯萎。树木生长生理失衡，经管养复壮工作后无法成活。专家组现场查验后，确认 44030800200700014 号龙眼死亡。				
初步确认死亡时间	2022 年 10 月 21 日				
专家组签名					
姓名	工作单位	职称	签名	联系方式	
刘建华	广东省沙头角林场	林业高级工程师		13316823628	
欧阳宁	广东省沙头角林场	园林高级工程师		13714345811	
罗勇志	广东省沙头角林场	林业高级工程师		15889396170	