

生物多样性风险评估报告

根据《建设项目环境影响报告表》和《建设项目环境保护审批登记表》，本公司所处区域为珠三角冲积平原，自然土壤为赤红壤，耕作土壤有水稻土、菜园土和堆叠土等。区内植物种类繁多，为亚热带常绿林，现为次生林。植被主要为亚热带、热带树种，天然植被已大多破坏，但分布有一些次生林，林相较好，全区植被覆盖较高，但主要分布的多为近年绿化的树种。近年开展的生态公益林建设和城区的绿化等将会使植被的分布更趋于多样性，而主要的人工植被包括各种类型的果园、林场和各种农作物等。

农作物以水稻为主，兼产花生、西瓜、蔬菜等。狮山镇水系不发达，地表水体多为山塘、水库、内涌等，主要水库有黄洞迳水库、径口水库、繁山水库、中坑水库、东瓜坑水库，较大的山塘有新村坑山塘。东平水道流经其西部，北部有西南涌，主要内涌有狮山涌、解放涌、罗穆公路涌、大榄涌、汀圃涌等。

公司所处区域不存在珍惜动植物，生物多样性实质性风险为低风险。

广亚铝业有限公司
2026年1月27日