

开山集团股份有限公司
关于 SorikMarapi 地热能有限公司
第四机组投入商业运营的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

上月，开山集团股份有限公司（以下简称“公司”）的孙公司 SorikMarapi 地热能有限公司（以下简称“SMGP”）完成了第四机组的 72 小时额定容量测试，并正式投入商业运营，其净发电功率为 27.07 兆瓦。

SMGP 与印尼电力公司（以下简称“PLN”）的购电协议规定，各机组投入商业运营后，需要每年进行一次 72 小时的机组额定容量测试。SMGP 本次将前四期机组一同进行了额定容量测试（URC），总净发电功率为 141.53 兆瓦。

本次 URC 未达预期的主要原因是，AAE05 井曾经作为临时回灌井，注入了大量的回灌盐水，停止回灌后，AAE 平台资源区回温速度较预期的更慢，导致了 AAE03、AAE05、AAE08 三口生产井只能间断提供蒸汽，无法连续提供蒸汽用于发电。T-07ST 井虽然持续放流蒸汽，但压力还没有达到并入 T 平台所在高压管网所需的压力。上述四口井成为真正的生产井还需要时间。目前，前方团队正在定期放流，试图通过反复放流的方法持续提高井底温度。

SMGP 此前已向 PLN 就第四机组热源情况进行报告，并得到后者关于修改第四机组额定容量测试功率的批准，无需因未达到购电协议第四机组规划上网容量缴纳罚款。

SMGP 目前正在钻探平台 V 的第一口井。平台 V 更靠近 SorikMarapi 火山，规划其为第五机组提供热源。

特此公告。

开山集团股份有限公司

董 事 会

二〇二四年一月二日