

白土 分布于小陂、麻山上、周家山、王子堂等处,为灰白色土块状,是制作瓷用匣钵之主要原料。

膨润土 也称“斑脱岩”,据省地质矿产局九一六地质队初步断定,属铝基和钙基膨润土,仅浯口乡梅溪桥村的储量即有一百万吨左右。

陶土 即黑粘土,主要分布于缸髻山、瀛里、上窑、中窑、下窑、新窑、万西、洛口、后港、洄田等地。其中以瀛里一带品质优良,开采历史悠久。

石英石 镇桥乡华家村储量较多,约有五百万吨以上。

大理石 县内石灰岩地区多有分布,仅洪岩储藏量即有六百万立方米。

铁 赤铁矿分布于珠山坞、下冲坞、桥头丘、岩前、金鹅山、东岗、寨下等地,含铁量达百分之四十左右。菱铁矿分布于南港附近的戴家寨、天子堂一带,储量二十九万吨。褐铁矿分布于横路、月形、张家坞等地。

铜 主要分布于横路、月形、杨子尖、岩口一带。据勘探,月形一带铜储量一万三千一百吨,塔前储量三千三百零八吨,涌山、高家等地也有铜矿发现。

硫 月形有一个小矿体,平均品位百分之十二点零四,储量十四万四千九百吨。在花亭铅锌矿石中也含有硫,储量为六十一万三千零二十五吨。

此外,钨、钼、银、镉、镓、铟、铊、锑、硒、碲、砷在县内也有少量储藏。

古代,县内还产陶瓷色釉“陂塘青”。据《浮梁县志·物产》记载:“陶用回青,本外国贡也。陂塘青产于乐平,明嘉靖乐平格杀,遂塞。”《景德陶录》也有“主要用料为乐平陂塘青”的记载。

矿产资源分布如图。(见第62页)

第五节 水 能

据国家水利电力部华东勘探设计院1981年勘查,本县水力资源具体情况如下表:

河流名称	总落差(米)	理论蕴藏量 (千瓦)	可开发量 (千瓦)	设计年发电量 (万度)	开 发 情 况
合 计		49,652	38,642	15,121	
乐安河	15.30	32,600	30,000	11,477	尚未开发
洎 水	2.24	543			尚未开发
长乐水	25.31	2,712	1,810	791	已开发5%
建节水	12.64	4,176	2,050	1,059	已开发5%
安殷水	15.00	2,540	1,306	570	已开发5%
官庄水	86.68	1,339	760	311	已开发46%
车溪水	49.10	4,546	2,336	754	已开发77%
礞溪水	40.00	1,196	380	159	尚未开发