竹瓦温泉始建于1879年，是别府温泉文化的象征。1938年，建筑得以修缮，原来的竹葺屋顶换成了瓦片，温泉也因此取名“竹瓦”。浴场内有砂浴和温泉两种浴池。

竹瓦温泉既是旅游胜地，也是当地的公民馆（文化馆）。和别府的大多数公共温泉浴场一样，二楼是当地的交流活动大厅。公共浴场对本地居民而言，既是沐浴的地方，也是举办町内会或集会活动的场所。这种组合，正是别府独树一帜的文化。