

获奖证书

黄铭 同学：

在第20届百度之星程序设计大赛省赛(初赛)中表现优异，荣获 四川省 赛区

铜奖

指导教师：周绪川

学校名称：西南民族大学

特发此证，以资鼓励。



证书编号：297N1943L

百度之星程序设计大赛组织委员会

2024年8月

组织委员会