03 在线SQL

为了便于在线练习,我们提供了一个在线运行SQL的功能。实际上这是在浏览器页面运行的一个JavaScript编写的内存型SQL数据库AlaSQL。不必运行MySQL等实际的数据库软件,即可在线编写并执行SQL语句。

可以在此测试执行最简单的SQL语句:

-- 以双减号开头的是注释

SELECT * FROM students;

ID	CLASS_ID	NAME	GENDER	SCORE
1	1	小明	M	90
2	1	小红	F	95
3	1	小军	M	88
4	1	小米	F	73
5	2	小白	F	81
6	2	小兵	M	55
7	2	小林	M	85
8	3	小新	F	91
9	3	小王	M	89
10	3	小丽	F	88

请注意,在页面加载时, students 表和 classes 表就自动被创建并填入了若干数据。由于数据只存在于浏览器的内存中,因此,如果修改了数据,重新刷新页面后,数据会重置为初始值。