

小学塑胶跑道生产厂家

产品名称	小学塑胶跑道生产厂家
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售部
价格	45.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 规格:13mm 形状:颗粒
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	18031719050 18031719050

产品详情

200米塑胶跑道尺寸，400米塑胶跑道尺寸

小学一般都是200

200米跑道：弯道半径16.7米，直道段长46.8米，共4道，分道宽*小为1.22米，*大为1.25米，分道线宽5厘米，一切分道宽应相同。

中学一般都是400

400米跑道：已知规范跑道全长400米，是指*内圈跑道的长度，并且知道*内圈的半径为36米，所以只需先求出*内圈跑道的两个半圆弯道的周长和，然后用400米减去两个弯道的周长和，就得到直道的长。 $400 - 3.14 \times 36 \times 2 = 174$

$174 \div 2 = 87$ 米

第四跑道的全长由第四圈的两个半圆弯道的和再加上两条直道的和得到，前面面现已知道了直道的长度是：87，所以第4跑道的全长是： $87 \times 2 + 2 \times 3.14 \times (36 + 1.2 \times 3) = 423$ 米

一： $87 \times 2 + 2 \times 3.14 \times (36 + 1.2 \times 0) = 400$

第二 $87 \times 2 + 2 \times 3.14 \times (36 + 1.2 \times 1) = 408$

第三 $87 \times 2 + 2 \times 3.14 \times (36 + 1.2 \times 2) = 415$

第四 $87 \times 2 + 2 \times 3.14 \times (36 + 1.2 \times 3) = 423$ 米

第五 $87 \times 2 + 2 \times 3.14 \times (36 + 1.2 \times 4)$ 430米

第六 $87 \times 2 + 2 \times 3.14 \times (36 + 1.2 \times 5)$ 438米

第七 $87 \times 2 + 2 \times 3.14 \times (36 + 1.2 \times 6)$ 445米

第八 $87 \times 2 + 2 \times 3.14 \times (36 + 1.2 \times 7)$ 453米