

对局室内只有 4 个人

李世石大战“阿尔法围棋”中午12时落子

文体特写

早春时节,万物生长,但空气中的寒意,仍重重压来。首尔的清晨,冰点之下。天,阴阴的。有媒体称,今天是“世界围棋日”。

四季酒店人来人往,热潮涌动。“李谷人机大战”,中午12时在此落子。酒店不远处,矗立着朝鲜民族英雄“李舜臣”的雕像。持一把长刀,“忠武公”自有威严。

李世石,该也是铆足了劲要当一回英雄。进入赛场,他迈着寻常的步子,不疾不缓,步点却是坚定。这个清瘦秀雅的男人,说起话来柔声细语,干起事来却泼辣彪悍。当年,从飞禽岛贫苦人家走来,李世石的骨子里总带着一股迫切的求胜欲望。在李昌镐如日中天的时候,石佛免选韩国农心杯,可以直接参赛。李世石难平心气,于是拒绝参加选拔赛。之后韩国棋院定下新规矩,李世石难以认同,于是拒不签字,最终闹出了休职事件……就是这个桀骜不驯的李世石,今天站在了机器与人类脑力对抗的拐角上。

“世界围棋日”,是盛况空前的。采访证的发放受到控制,包括BBC在内的世界各国和地区媒体都希望能到现场见证这一时刻。这已经超出了体育的范畴,经济记者,科技记者们也纷至沓来。BBC昨日



▲ 人机大战赛前首尔四季酒店观战室现场
◀ 世界各大媒体纷纷派出记者见证人机大战

张建东 摄

在发布会现场捕捉到一个有趣的细节,他们说:“李世石说话的声音很小,他的手指甚至神经性地颤抖起来。”所有围棋界的人士一边倒地认为李世石将完胜电脑。但这一预测并不是从容的笃定,而带着焦灼的惶恐。“我代表人类与最聪明强大的机器对抗,我不能输。”这

回,或是人定胜天。但,未来呢?

关注与期待,带给李世石前所未有的压力。侨居加拿大的妻女也来了,站在肩负重任的男人身边。柯洁、古力、常昊、俞斌等十几位李世石往日熟悉的中国对手,今天成了各大网站视频直播的评棋嘉宾。韩国KBS电视台全程直播此次人机

大战。

中午12时,人机大战在首尔四季酒店六楼落子,对局室内仅有4人,裁判韩铁均八段,樊麾二段,棋手李世石九段和为AlphaGo摆棋的棋手。据悉,AlphaGo电脑在酒店特设机房,并通过云技术连接到谷歌美国总部。本报记者 张建东

观棋手记



中国围棋队
总教练

今年1月下旬,爆出谷歌“阿尔法围棋”战胜欧洲冠军的新闻时,我感到特别震惊。研究了这五局棋谱,我又为“阿尔法围棋”的水平感到震惊,没想到这一天这么快就来到了。但不管“阿尔法围棋”如何进步,我一直坚定地认为李世石会赢,而且应该是5比0完胜。

昨天上午,我从北京飞赴首尔参加人机大战的开幕式。当我抵达赛场首尔四季酒店时,突然收到了一条自称是来自“内线”的短信,说什么这次人机大战,李世石赢一盘也会很困难。紧接着,从新闻发布会现场又传来“李世石低调面对比赛”之说。一时间,人机大战似乎又变得有悬念了。这又让我吃惊不小。

我是一个职业棋手,平时也很喜欢编写围棋程序。我认为“阿尔法围棋”的革命性突破,在于它运用了“深度学习”。经过“深度学习”,“阿尔法围棋”可以自我学习,自我对弈,从而不断进步,不断提高。

尽管“阿尔法围棋”会通过“深度学习”而不断进步,但我认为今天的“阿尔法围棋”还没有达到能够战胜李世石九段的高度。今天中午12时,这场世纪人机大战在首尔拉开序幕。我作为中国队教练,过去看过无数次李世石的比赛,我总是盼着李世石输棋。但这次,我是强烈无比地盼望着李世石赢棋。因为李世石九段这次是代表着职业棋手,代表着人类面对计算机的挑战。我很羡慕李世石。我也很想自己能够有机会亲自上场与AlphaGo手谈手谈。(本报首尔今日电)

押宝李世石完胜

人机大战赛前各方反应

紧张,但不会输棋。我非常高兴能够成为这一历史性挑战赛的主角。明天,我将用围棋来说话并给棋迷一个满意的交代。”

哈萨比斯

“阿尔法围棋”又进步了

昨天下午,DeepMind创始人兼谷歌副总裁哈萨比斯接受了媒体的联合采访。哈萨比斯对AlphaGo(阿尔法围棋)充满信心:“AlphaGo一直在自我对局,即使是相同版本,对

局中也会出现不同招法,因为是根据蒙特卡罗搜索树采取策略,会形成非常有趣的棋谱。在与欧洲冠军樊麾比赛后,AlphaGo又进步了很多。因此AlphaGo挑战李世石九段也会有机会。”

樊麾

李世石实力比我强很多

欧洲冠军、职业围棋二段樊麾因0比5负于谷歌AlphaGo也成了热门棋手。这次首尔人机大战,樊麾

二段应AlphaGo围棋团队的邀请,担任围棋比赛的专家顾问。同时,樊麾也是本次人机大战的两名裁判之一,另一名裁判由韩国棋院委派。

昨天下午,记者在四季酒店大堂碰到樊麾,与他聊起正在首尔升温的人机大战。樊麾说:“我与AlphaGo五番棋是选择了每方1小时的赛制,第一局时间紧张时出了错,影响了后来的发挥。李世石选时比我聪明,实力也比我强很多,失误肯定比我少。”本报记者 张建东

欧冠战报

(16强淘汰赛第二回合)

皇马 2比0 罗马

(皇马总比分4比0获胜)

沃尔夫斯堡 1比0 根特

(沃尔夫斯堡总比分4比2获胜)

数字说话

1 这是沃尔夫斯堡首次闯入欧冠八强

收视指南

上视五星体育频道今天18时30分将转播奥运会女足亚洲区预选赛中国与澳大利亚比赛实况。

央视五套晨晨3时45分将转播欧冠16强淘汰赛切尔西与巴黎圣日耳曼第二回合比赛实况。



王国林:我又回来了

图 中国

前中远老总投身青训打造临港足校 王国林重回足球圈

打造的上海国际队,一度与申花分庭抗礼,差一点还拿到甲A联赛冠军。“三毛(王国林呢称),愿不愿意和我一起搞足球?”徐泽宪的一个电话,19岁高中毕业后便做海员的王国林,阴差阳错地入了足球圈,做了中远俱乐部的总经理,从此一发不可收拾。

后来,因为众所周知的原因,国际远走他乡,王国林也走了,却没走远。即便是2007年离开陕西队,告别职业足球圈后,他依然舍不得离开足球。在自己的公司刚刚起步时,他仍然以每年大约10万元的投入,拉起了一支球队,成为这支业余足球队的总经理、领队和主教练,每个星期也

饶有兴趣地参加一两次活动。

但如此的小打小闹,实在不是王国林的风格。一旦时机成熟,他又回来了。他成立了自己的体育公司奥晟体育,说服实力雄厚的临港集团也来搞足球,而且还“傍”上了意甲传统豪门尤文图斯。目前,“上海临港-尤文图斯国际足球青训学校基地”正在紧张筹备中,今年9月1日就要正式对外招生。

与一般的足球学校不同,王国林要的就是“大”:大品牌、大面积、大投入、大手笔。基地选址临港奉贤园区临港蓝湾社区,占地207亩,拥有多达7块专业足球场。此外,基地还将建设6幢配套设施楼,包括健

身房、游泳池、球员理疗康复中心和新闻发布厅等,可满足300名学生的住宿以及文化课程学习需求,即便专业队集训也完全没问题。

此次重新投身足球圈,王国林选择“玩”了一个“从头开始”。“我希望能够慢慢地打造自己的球队,从丙级队开始,每年投入200万到500万元,通过3至5年的时间冲刺,打造新的上海德比!”

上海足球的版图上,从此又多了一个无法忽视的地标临港。还记得2000年徐根宝的崇明基地吗?说不定,王国林的豪言壮语,几年后的某一天也将成为现实呢?

本报记者 关尹