



Speed Mining Service
白皮书

目录

	页
目录	1
1. 概览	2
2. 虚拟货币挖矿的背景	3
3. 项目概览	4
4. 项目阶段	5
5. 投资目标	7
6. 模拟投资	8
7. 売上收益の使途	9
8. 投资优势	10
9. 低风险，高回报	11
10. 参加方式	12
11. VIRTUAL CURRENCY CLUB	13
12. 关于等级	14
13. ICO计划	15
14. 参加者特典	17
15. 购买和销售虚拟货币的可能性	18
16. 未来展望	19
17. 风险	20

1. 概览

我们的愿景是构建全亚洲最顶尖的多元化大型虚拟货币业务。为了能够实现这一目标，我们将通过发行虚拟货币的方式进行融资。此次的融资代号为 SMS。合同约定，在2017年9月21日，40万虚拟货币将以每单位 0.8 ETH（或等值 20000 日元）的金额进行融资。

此次的融资将在日本由Speed Mining发起，并计划最终融资目标保持在30亿日元。Speed Mining在专注于建立虚拟货币交换体系的同时，还在申请注册虚拟货币兑换供应商的许可证。

为了遵循在日开展ICO的条例，此次融资的参与方都需事先加入由Speed Mining服务公司运营的VCC集团。



2. 虚拟货币挖矿的背景

我们认为目前的市场条件能让我们更好的进入一个更多元化的虚拟货币挖矿业务。从历史角度来看，通常情况下，大量的货币挖掘都发生在像标准化 CPU 这样的硬件普及之后的时间点，此外还有像 GPU, ASIC 这样的例子来证明这一理论。由于现在 ASIC 科技已经处在了行业发展的末路，所以我们认为现在是进行多元化投资的好时机，ASIC 设备回报的效率。

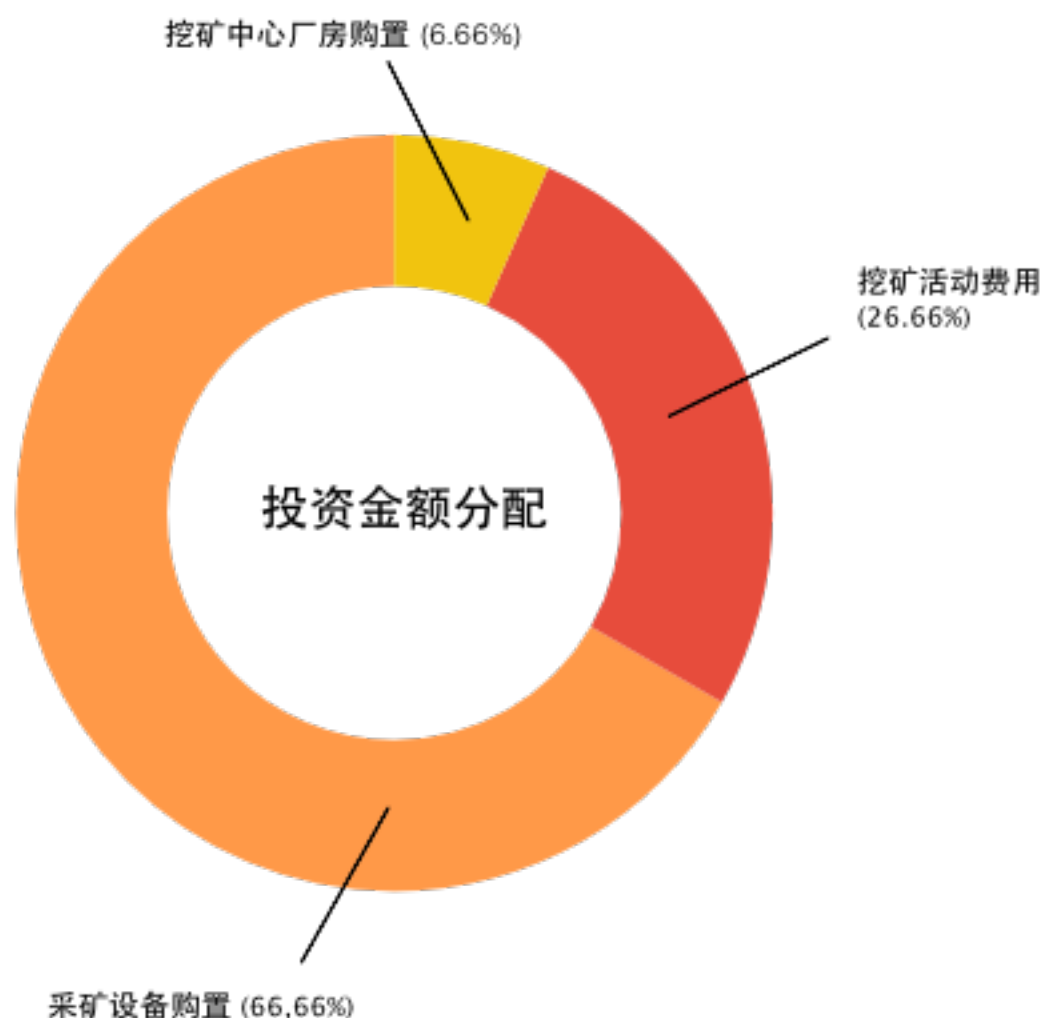
一个单独的矿工所能提供的计算资源中用来保护网络的部分越多，那这个矿工从中获利也就越多。所以能够预测这些时间点，并及时加以行动就能获得长期投资中更高的回报率。

我们在分析硬件及软件适配问题，基础设施建设，能源可用性，以及价格优化方面拥有极为丰富的经验。正是这些经验让我们成为市场上有力的竞争者。我们认为，拥有这些经验让我们成为了帮助新进入这个领域的潜在投资者的绝佳投资对象。就在最近，日本最大的企业之一宣布将在在这一领域进行一笔巨大的投资，证明了这个市场的价值，任何有技术有物资的人都应该参与进来。

凭借这些因素和我们在该领域的独特定位，我们相信我们的挖矿设施将提供最具资金效率的配置。这种配置可用于整个虚拟货币领域的投资采购。

3. 项目概览

我们最初大约花费了3亿日元来购买500台挖矿设备。然后，在达成30亿日元的收入后，在这第一轮获取的虚拟货币中，20亿日元将会用来购买3000台最新的多功能挖矿系统。



4. 项目阶段

第一阶段：准备工作

在第一阶段当中，我们将会首先明确我们的挖矿系统。

挖矿中心将会被放置在日本北海

道。虽然日本的电费会比俄罗斯和中国高出一大截，但是位于日本最北面的北海道对于高能耗企业十分友好，会给到电费上的优惠。

所以实际上在这一区域运营挖矿业务几乎是其他地区用电费的一半。

但是无论对于个人还是企业来说，获取大批量的挖矿系统并不容易。

每当生产厂商发布了一大批产品，订货到交货的时间间隔依旧很长，

这会导致利润降低，从而影响厂家对于回报率的预估。

不过，由于我们的专业性和独特的市场定位以及Speed Mining

的合作伙伴背书，我们能够保证业务部署的速度和效率，

对于这个阶段我们有以下5个步骤：

建成拥有完备电力供应的工厂

基础设施调试

最終準備等



第二阶段：筹资

在开放了我们的挖矿通道并成功获取原始资本后，SMS成员将能够根据下面的时间表在每月获取一部分利息（月底发放，2017年11月开始）。

第三阶段：再投资

在第三阶段，我们会从利润中抽出一部分来重新投资业务，以此来刺激业务发展和收入的增长，这会带来更多的分红。

5. 投资目标

请参考下方的表格。注意，采矿设备只有在筹集资金增加后才会相应增加，同样利润也会对应增长。

筹集数目	5亿日元	10亿日元	30亿日元
采矿设备数	700套	1,000套	3,833套
每月最低利润	5600万日元	8000万日元	3.07亿日元
每月总分红（计划）	1900万日元	2700万日元	1.04亿日元

* 低于100万日元的数额已被四舍五入

6. 模拟投资

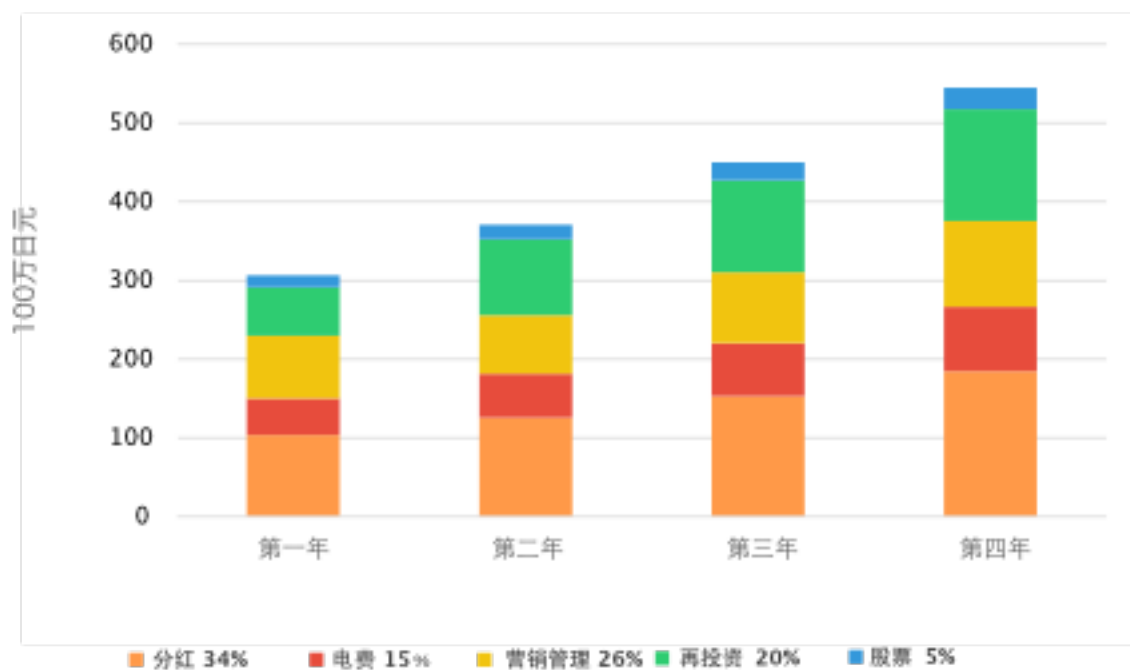
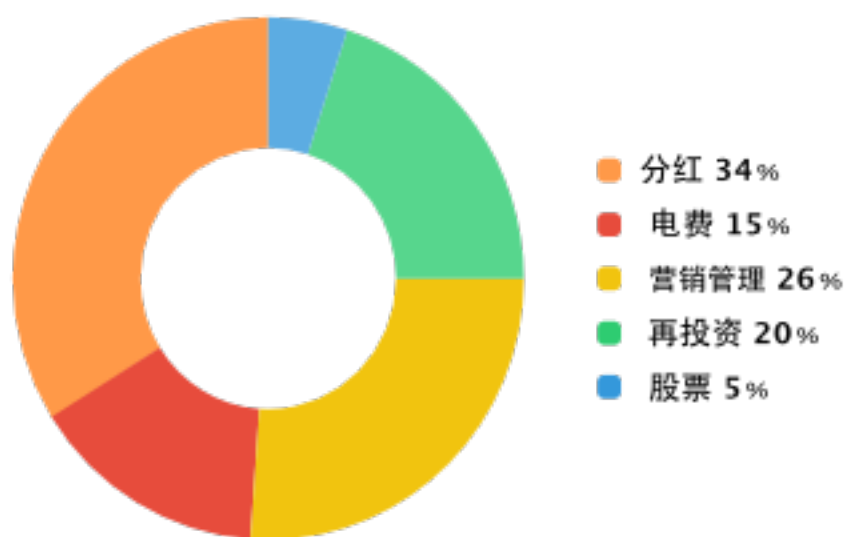
【仅限30亿日元筹集目标达成时】

为了增加挖矿资源，我们每年会从利润中抽取20%进行再投资。

年份	第二年	第三年	第四年
起始总额	4.86亿日元	5.88亿日元	7.13亿日元
挖矿设备	4643套	5624套	6811套
每月最低利润	3.71亿日元	4.5亿日元	5.45亿日元
每月总分红（计划）	1.26亿日元	1.53亿日元	1.85亿日元

※低于100万日元的数额已被四舍五入

7. 销售利润分配



8. 投资优势

此次的 ICO 中，Speed Mining 计划筹集 30 亿日元。

SMS 的收入来源将会直接从挖矿服务中获取。

我们将从这比筹资中进一步提高资本支出。剩余的融资将会被分配到人员管理，保险，安保设施当中去，利润的 34% 将会成为以虚拟货币形式发放给投资者的每月分红。

从上面的表格中可以看出，早期运用中分红的数额已经超过了初始投资基金的数量。

这表明它具有极高的利润回报，是这个行业里极具竞争力的投资项目。

9. 低风险，高回报

我们相信以我们的资源配置，投资产出比，这将是对想要试水虚拟加密货币挖矿的新人投资者的福音。但换一句话说，风险总是存在的，高回报总是伴随着高风险。但是在Speed Mining，我们尝试对冲风险。首先，我们致力于将多元化的硬件采矿能力投入到8

我们最有信心的领域，这将大大降低流动性风险。人们用变化无常来总结当今的虚拟货币市场，一天亏损10%也是常有的事。如果你把鸡蛋都放在一个篮子里，即仅仅投资一种虚拟货币，那你承受的风险是极大的。然而，在SMS我们丰富的投资组合可以最大化地降低投资风险。从硬件层面上来说，我们成功地提升了硬件的效率。软硬结合最大化提高收益降低风险。

10. 参加方式

想要加入极速挖矿（SMS）必须事先成为 VCC 的成员。

每位会员在加入后都能获取一张白色货币卡，在可以自由买卖虚拟货币的同时获得每月相应的分红。在后期，这张白色货币卡持卡人还能享受 0.8ETH

（或等值 20000 日币）的价格购买 1 单位虚拟货币的优惠。

1 SMS  = 0.8 ETH 



11. VIRTUAL CURRENCY CLUB

SMS注册方式

每年的 SMS 注册阶段都要求入会成员提交 0.16 ETH（或等值 4000 日币）的注册费。只有同意了以下的SMS服务条款才能够正式加入。

SMS 服务条款

- 永远对虚拟货币保持信心
- 虚拟货币仅能在俱乐部成员之间买入或卖出
- 我们不会向非俱乐部成员进行分红
- 想要获得分红必须申请会员资格
- 成员可以通过由 日本AI Innovation公司创建的交易平台（mExchange）全年无休地进行买入或卖出。

SMS 会员礼遇 (白卡持有者 礼遇)

会员可以购买Speed Mining发行的虚拟货币。

每个会员都有购买虚拟货币的权利，但是我们会限制每位会员的购买限额至999单位。那些大额购买客户相比首批将会有更高优先级进行购买。

反悔的会员们的投资将会被退款。

分红的来源是每个月的挖矿收入。

您具体收到的分红数量取决于您的会员等级。具体的级别划分将会在下一节解释。

12. 关于等级

您的会员等级取决于购买货币的数量.具体划分如下。

等级	最大人数限额	条件	分红比率
白金	4000	购买超过 20 虚拟货币	15%
金	12000	购买超过 10 虚拟货币	11%
铜	24000	购买超过 1 虚拟货币	8%

分红例子

例子 1: 白金会员购买了 20 虚拟货币

投资金额 20,000 日元 × 20 虚拟货币 = 400,000 日元

首年月度分红 40,900 日元每月。分红将会以虚拟货币Ethereum的形式发出

例子 2: 铜级会员购买了 1 虚拟货币

投资金额 20,000 日元 × 1 虚拟货币 = 20,000 日元

首年月度分红 1,090 日元每月。分红将会以虚拟货币Ethereum的形式发出

※上述情形仅为样本, 分红具体情形将会按照市场环境灵活变动。

13. ICO计划

Pre-ICO 周期

02 十月2017 12:00 (日本时间) ~ 27 十月2017 13:59 (日本时间)

※针对那些在Pre-ICO阶段的申请者，1单位虚拟货币将作为每10单位虚拟货币的购买费用的优惠是适用的。

然而一旦15,000单位虚拟货币被收完，该手续费即将停止。

ICO 周期

1 十一月 2017, 14:00 (日本时间) ~ 10 十一月 2017, 23:59 (日本时间)

※从27 十月2017, 14:00(日本时间) 到 29 十月2017, 23:59(日本时间),

我们仅接受来自 Pre-ICO 客户的购买请求。

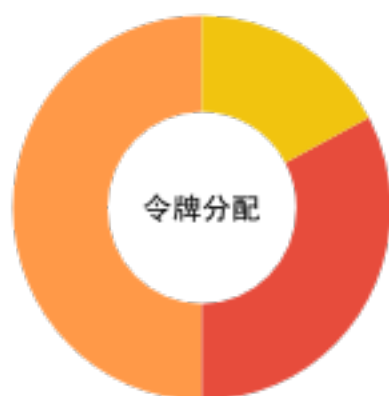
以下所提到的，1单位虚拟货币将作为每10单位虚拟货币的购买费用的优惠将截止于 23:59 十月29。

※大众申请者讲课用在 30 十月 2017, 14: 00 (日本时间) 开始购买。

关于ICO 虚拟货币发行的初始阶段

在 ICO 的初始阶段，300,000 单位的虚拟货币将会被发行，这其中的150,000 单位货币将会为 SMS 俱乐部成员预留。

剩下的150,000单位虚拟货币中，50,000 单位将会被分配给Speed Mining的成员，并且我们会将余下的100,000单位虚拟货币投入到广告费用中。在虚拟货币没有售罄的情况下，在销售阶段过后，剩余的虚拟货币将会被转入公司账户。一旦发生了这样的情况，余下货币的10%将会按照投资比例转入持有人账户。公司持有的虚拟货币将会被用于雇佣人才或购置新的挖矿设备。



- ICO 50%
- 广告费 33%
- AI Innovation 团队 17%

虚拟货币细则

以下呈现的奖励将基于购买周期以及购买数量进行计算。

	购买周期①	购买周期②	购买周期③	购买周期④
购买数量	10/27-10/29	10/30-11/10	11/11-12/31	1/1-1/31
0-9	5%	3%	1%	0%
10-49	10%	5%	3%	0%
50-59	20%	10%	5%	0%
100-	30%	15%	8%	0%
入会费用	¥0	¥4,000	¥4,000	¥4,000

购买周期①：27 十月14:00 (日本时间) to 29 十月23:59 (日本时间)

※仅向Pre-ICO 申请者开放

购买周期②：30 十月14:00 (日本时间) to 10 十一月23:59 (日本时间)

购买周期③：11 十一月00:00 (日本时间) to 31 十二月23:59(日本时间)

购买周期④：01 一月00:00 (日本时间) to 31 一月23:59 (日本时间)

例子1：如果在十月28号 (Pre-ICO) 申请购买100 单位虚拟货币

30 单位虚拟货币将会被免费赠送，即最终获得130单位虚拟货币

例子2：如果在十一月1号购买10单位虚拟货币

0.5单位虚拟货币将会被免费赠送，即最终获得10.5单位虚拟货币

例子3：如果在一月10号购买5单位货币最终获得5单位虚拟货币

14. 参加者礼遇

300,000单位虚拟货币会在ICO开始阶段发行，该阶段发行上限为400,000单位；剩余的10,000单位虚拟货币将会按照如下时间表进行发售。此时，我们会按照如下时间表将其按照三个阶段进行发售。

02 一月2020 ··· 50,000虚拟货币+ 3 倍购买优惠

02 一月2025 ··· 50,000虚拟货币+ 3 倍购买优惠

	2017/11/1	2020/1/2	2025/1/2
2017/11/1	300,000	900,000	2,700,000
2020/1/2		50,000	150,000
2025/1/2			50,000
发行总数	300,000	950,000	2,900,000

※ 标红数据为最新发行的

例子：您首次购买了20单位虚拟货币

十一月2017···20 虚拟货币

一月2020···60 虚拟货币（1/3 为发行货币）

一月2025···180 虚拟货币（1/3 为发行货币）

尽管会有每单位虚拟货币的价值会被新发行的货币稀释，

只要您是在初始阶段就参加购买，

您还是有机会按照通胀比率持有您的虚拟货币。

另外，持续发行新的货币必定会提高现有货币的价格。

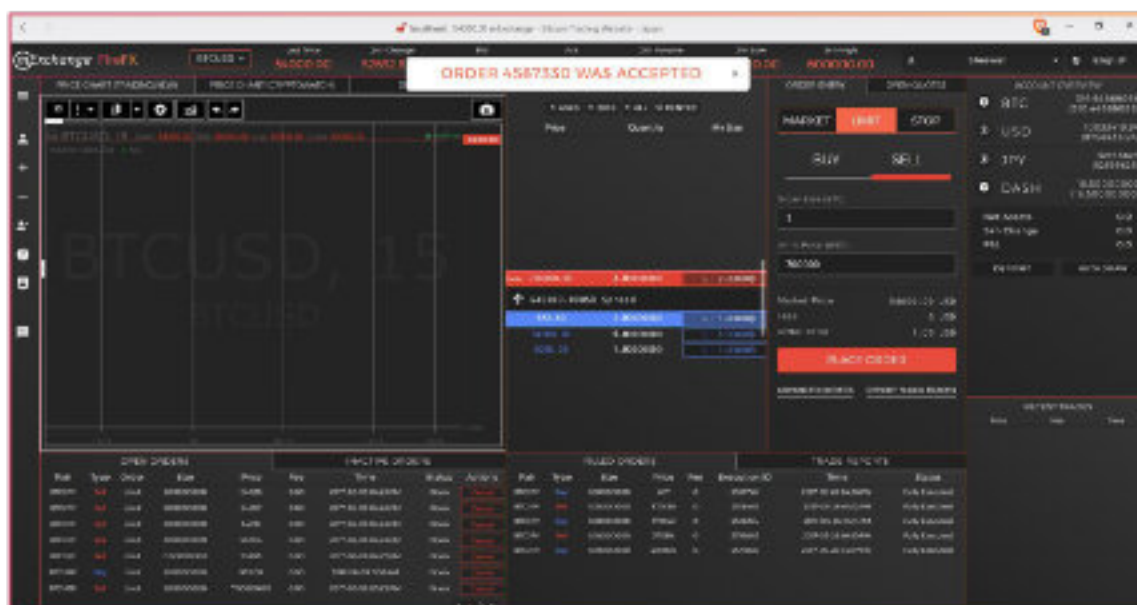
急速挖矿科技有限公司正在依法进行有关虚拟货币交易牌照的申请。

在我们持有牌照后，我们的交易平台 mExchange 将会正式启用。

15. 购买和销售虚拟货币的可能性

正如SMS 服务条款中所描述的，虚拟货币可以在俱乐部成员之间交易。然而，虚拟货币的交易不仅仅是在公告板上张贴告示那么简单。

SMS俱乐部成员可以在由我们的合作伙伴 AI Innovation研发的虚拟货币交易平台 mExchange 进行交易。



通过这个系统，成员可以一天24小时全年无休地进行买入或卖出。换句话说，您可以通过 mExchange 平台依靠已经持有的虚拟货币获得利润，或者通过买卖虚拟货币获取利润。未来发售的虚拟货币将会提高其流动性以及更加活跃的交易属性。我们的虚拟货币将会是划时代的资本收益新宠儿。

16. 未来展望

在北海道挖矿中心的运营过程中，我们会研发自己的挖矿芯片。我们预计会通过后期更新来使用我们自由技术的硬件进行活动。同时，我们计划在缅甸建立第二个挖矿数据中心。我们将巨大的希望寄予在这两个即将成为亚洲最大的挖矿数据中心并且立志为世界虚拟货币市场提供更高的流动性和便利性。

我们的挖矿收益最终都将被投入到发行新的虚拟货币中去。急速挖矿服务团队正打算利用我们自有技术创建一个史无前例的，革命性的虚拟货币。恳请您参与到 SMS 中并与我们一道展望美好未来。



17. 风险

获取虚拟货币的过程中有很多风险。请在购买前仔细查看白皮书。相关风险如下

电脑性能

挖矿能力取决于电脑性能、网络环境等等。

白皮书中所计算的收益没有将实际环境进行考量，是纯理论的。网络攻击将可能导致服务中断或延期。

虚拟货币利率

我们会按照最优市场汇率进行交易，但是如果虚拟货币汇率持续下跌，我们的虚拟货币也将会收到影响，市场环境会恶化。这将会影响分红。

挖矿设备成本

我们会将利润的20%再次投入到设备购买和升级当中，但如果硬件价格飞涨，预期分红将会收到影响。

电价影响

正如白皮书所说，电力费用约为收益的15%。这个数据基于当今日本电力价格。然而，由于电价的不稳定性，如果未来电费上涨，挖矿的利润前景将会恶化，分红将会收到影响。

不可抗力

挖矿中心的活动有可能因为以下原因被打断，延后或终止
战争，长期通讯故障，电力短缺，政府机构和机构的命令，自然灾害和自然行为等。
如果这些问题在购买虚拟货币前发生，我们将以当天ETH汇率进行退款

虚拟货币的价值

虚拟货币的价值会因为许多原因而波动。
AI Innovation集团无法保证虚拟货币的价值。