



**Speed Mining Service**  
백서

# 목차

	페이지
목차	1
1. 개요	2
2. 가상화폐마이닝의	3
3. 프로젝트에 대해서	4
4. 마일스톤	5
5.투자 목적	7
6. 투자 시뮬레이션	8
7. 판매 이익 배분	9
8. 투자 가치	10
9. 낮은 위험 및 높은 수익	11
10. 참가하기 위해.	12
11. VIRTUAL CURRENCY CLUB	13
12.급에 대해서	14
13. 13. ICO 일정	15
14.참가자 권한	17
15. 토큰 매매 가능	18
16. 로드맵	19
17. 風險	20

## 1. 개요

우리의 비전은 아시아에서 가장 진보된 다양하고 대규모의 가상 화폐 마니닝 작업을 구축하는 것입니다. 이러한 목표를 달성하기 위해 프로젝트에 자금 조달을 목표로 초기 크립토를 갖고 있을 예정입니다. 토큰은 코드 SMS를 사용할 것이고 스마트 계약서는 토큰 당 0.8 ETH 또는 2017년 9월 21일 기준 20,000 JPY의 가격으로 40만 토큰을 발행하도록 설정됩니다.

이 ICO는 Speed Mining이 일본에서 30억 엔의 자금 조달 목표로 출범할 예정입니다. Speed Mining은 가상 화폐 교환 시스템을 개발하고 현재 가상 화폐 교환 공급 업체 등록 과정에 있습니다.

초기 코인 제공에 관한 일본 법률을 준수하기 위해 모든 ICO 참가자는 Speed Mining에서 운영하는 가상 화폐 매니아 그룹(VCC 그룹)에 가입해야 합니다.



## 2. 가상화폐마이닝의

우리는 현재의 시장 상황이 다양한 가상 화폐 마이닝 운영을 시작하기에 이상적인시기라고 생각합니다. 역사적으로 말하자면, 표준 컴퓨팅 CPU와 같은 기술을 처음 시작할 때 범용 하드웨어는 시간 간격으로 트랜잭션 콜렉션을 수집했습니다. 출시 후 얼마 지나지 않아 표준 PC에서 GPU 하드웨어로 실행되는 보다 전문화된 소프트웨어로 눈을 돌렸고 나중에 언젠가는 블록에 대한 작업 증명 알고리즘을 수행하는 ASIC (Application Specific Integrated Circuits)의 길을 따라갔습니다. 이 과정은 현재 시장에서 가장 매력적인 10 대 가상화폐들 중 몇 가지에 걸쳐 반복되고 있으며 ASIC 기술의 한계에 다가 서기 때문에 매력적인 가상 화폐의 넓은 범위에 걸쳐 ASIC 장치의 개선 된 전력 소비 및 증가 된 효율에 대한 수익을 거두며 이제는 이 공간에서 투자를 다양화해야 할 좋은 시기입니다.

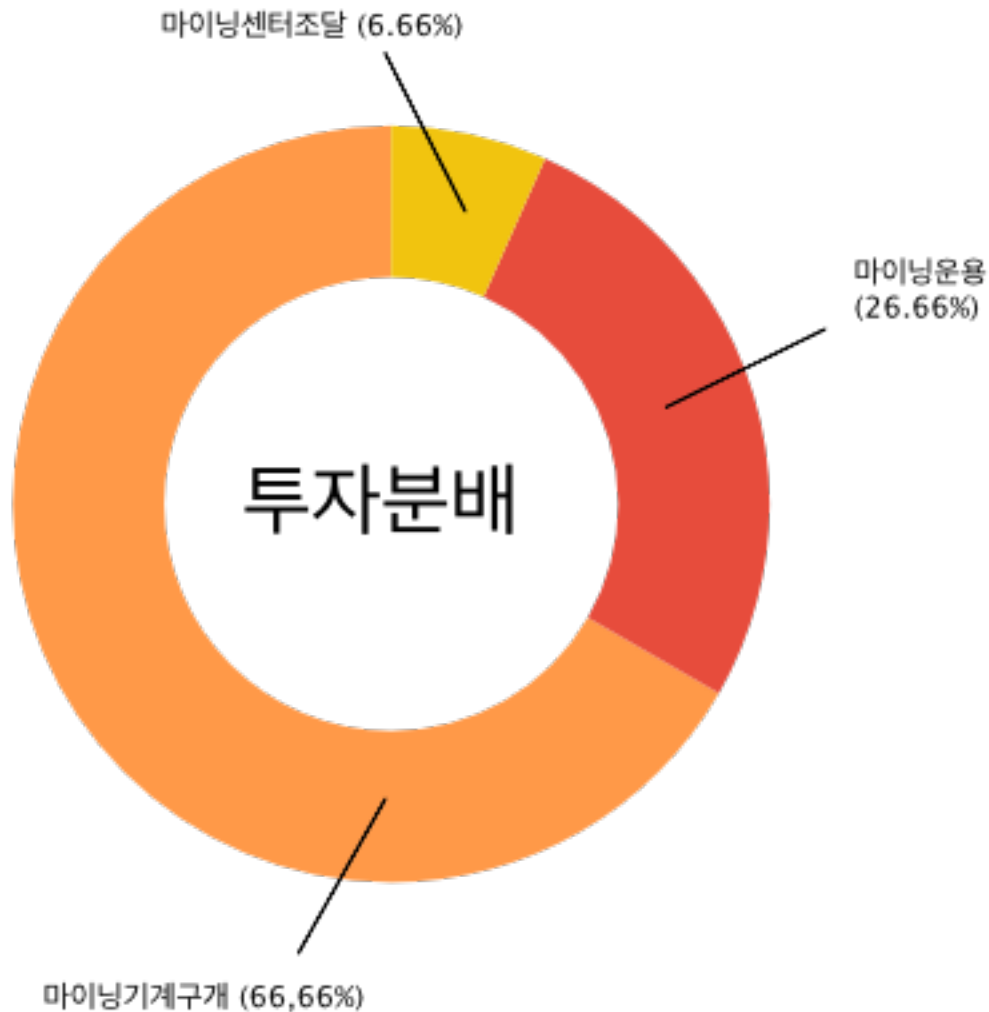
마이닝(Miner)가 네트워크를 보호하는 총 전력에 기여하는 계산 자원의 큰 부분 일수록, 마이닝이 전체 풀에서 반환 한 보상의 비율이 더 커집니다. 따라서 공간 및 마이닝 블록에서 빠르게 움직이기 때면 장기간에 걸친 더 높은 수익을 의미합니다

우리는 벤처를 우주에서 유일한 제안으로 생각하는 최적의 하드웨어 및 소프트웨어 배치, 인프라, 에너지 가용성 및 가격 최적화를 분석하고 광범위하게 광범위한 경험을 쌓았으며 이점없이 혼자 활동하는 아마추어 마이닝의 수익을 훨씬 능가합니다. 우리는 이 자산이 곧 인기가 폭발하는 이 분야에 노출되기를 원하는 잠재 투자자들에게 우리를 매력적인 투자로 독차지하고 있다고 믿습니다. 최근에 일본의 대기업 중 하나가 이 공간에 엄청난 투자를 발표하면서 활발히 기술 및 물류 지원을 추구 할 가치가 있다는 관점을 확인했습니다.

이러한 모든 요소와 현장에서의 고유한 포지셔닝을 통해 우리는 마이닝 시설이 전 분야에서 가상 화폐 마이닝에 대한 투자에 사용할 수 있는 가장 효율적인 구성을 제공 할 것으로 믿습니다.

### 3. 프로젝트에 대해서

우리는 500 개의 광산 기계를 조달하는 데 3 억엔의 자금을 사용했습니다. 그런 다음, 우리의 가상 화폐 토큰의 첫 번째 라운드에서 30 억 엔을 목표로 삼아 3,000 개의 최첨단 다변화 된 광산 장비 구매에 20 억 엔을 사용할 것입니다. 이것은 벤처 기업을 다양한 가상 화폐 마이닝 분야에서 세계 최대 규모로 만들 것입니다. 남은 자금 10 억엔 중 8 억엔은 운영에 사용되며 나머지 2 억엔은 마이닝 센터 시설 조달에 사용됩니다. 우리는 마이닝 기계의 고성능을 위해 자사의 반도체 나노 칩의 연구 개발에 노력할 것입니다.



## 4. 마일스톤

### 단계 1: 준비

이 첫 단계에서는 마이닝 시설과 마이닝 기계를 발견 할 것입니다. 마이닝 센터는 일본 홋카이도 현에 배치 될 예정입니다. 일본의 전기 요금은 러시아와 중국 등 다른 나라에 비해 비싸지만 일본의 홋카이도는 일본 북부의 추운 지역으로 고 에너지 사용 사업에 대한 매력적인 인센티브를 제공합니다. 따라서 마이닝 농장을 운영하는 데 드는 전기 비용을 거의 절반으로 줄이고 이러한 종류의 사업을 수행하는 데 가장 적합한 지역으로 이어질 것입니다.

개인뿐만 아니라 기업이 많은 양의 마이닝 기계를 조달하는 것은 극히 어렵습니다. 제조업체가 제품 시장에서 고객이 직접 주문할 수 있는 배치를 배포하면 배치 판매와 이 프로세스에 필요한 납품 사이의 리드 타임은 여전히 광범위하며 이로 인해 이익 하락과 시간이 지남에 따른 계획 반환의 어려움이 발생합니다.

스피드 마이닝 서비스의 전문성과 독창적인 입지를 가진 파트너를 통해 신속하고 효율적인 배포를 보장할 수 있습니다. 장비 구매에 소요되는 시간을 최소화합니다. 마이닝 기계의 수는 주로 매 라운드마다 모금 된 자금이 달려 있으며, 마이닝 기계 3,000 대를 사용하는 경우 약 6 개월의 배치 기간이 소요됩니다. 이 단계의 전반적인 단계는 다음과 같

습니다.



## 단계2: 기금 모금

포털 사이트를 개설하고 종자 자본을 성공적으로 조성한 SMS 회원은 아래에 명시된 일정에 따라 월간 배당금 (2017년 11월부터 매월 말 발행)을 받을 자격이 됩니다. (등급에 대한 자세한 내용은 아래에 설명되어 있습니다.)

## 단계 3: 재투자

세 번째 단계에서는 수익을 재투자하여 비즈니스를 성장시키고 매출을 증가시킵니다. 이로 인해 추가 배당금이 발생합니다.

## 5. 투자 목적

자금 조달의 목적은 아래 표를 참조하십시오. 기금이 증가함에 따라 마이닝 기계의 수가 증가하고 반환되는 이익은 그에 따라 증가한다는 것을 관찰하십시오.

조달 금액	5억엔	10억 엔	30억엔
광산 기계 개수	700 대의 기계	1,000 대의 기계	3,833 대의 기계
최소 월간 이익	5600만엔	8000만엔	3 억 7 천만 엔
월별 투자자 분포 (계획)	1900 만엔	2700 만엔	1 억 400 만엔

※ 10 만엔 이하는 반올림됩니다.



## 6. 투자 시뮬레이션

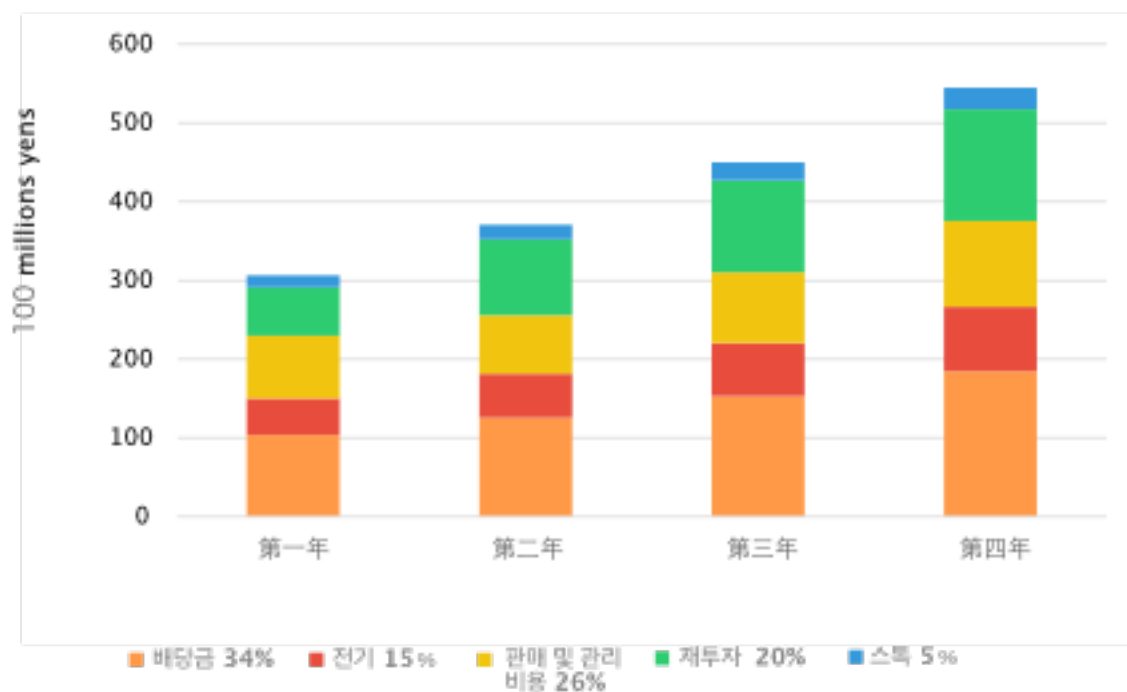
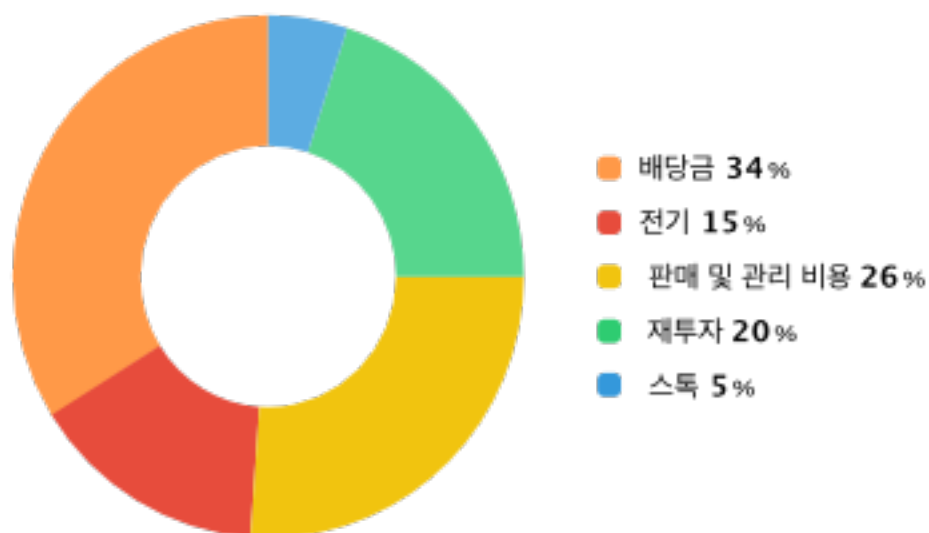
【목표액 30 억엔을 올렸을 때】

우리는 광산 자원을 생산하는 수확량을 증가시키기 위해 매년 매출 이익의 20 %를 재투자 할 것입니다.

년	2nd년	3rd년	4th년
총 잔액	4 억 8 천 6 백만엔	5 억 8800 만엔	7 억 1,300 만엔
광업 기계의 숫자	4,643 대의 기계	5,624대의 기계	6,811대의 기계
최소 월간 이익	3 억 7 천 1 백만 엔	4 억 5 천만 엔	5 억 8500 만엔
월별 투자자 분포 (계획)	1 억 2,600 만엔	1 억 3500 만엔	1 억 8,500 만엔

※10 만엔 이하는 반올림됩니다.

## 7. 판매 이익 배분



## 8. 투자 가치

이 ICO를 통해 스피드 광업 서비스는 3 억엔의 자금을 조달 할 계획입니다. 운영 될 SMS의 수입원은 마이닝에서 발생합니다. 우리는 여기에서 모은 이익에서 추가 자본 지출을 할 것입니다. 나머지 비용은 필요한 비용 (인력,보험,보안 등)을 충당하기 위해 배분됩니다.

이익의 34 %는 월간 배당금으로 가상 화폐로 투자자에게 분배됩니다. 위의 차트에서 초기 투자 단계에서 투자자에게 지불해야 할 배당금 수는 초기 투자 금액을 초과 할 것입니다. 이는 프로젝트의 높은 수익성과 업계의 다른 벤처 기업과의 경쟁력을 의미합니다.

## 9. 낮은 위험 및 높은 수익

우리는 이 경비, 위험 프로필 및 투자 수익을 믿습니다. 이는 가상 화폐 마이닝 사업에 대한 노출을 원하는 참가자에게 좋은 수단입니다. 반면에 이러한 제품에는 위험이 있습니다. 일반적으로 고수익에는 높은 리스크가 붙습니다. 그러나 SMS를 통해 헤지 리스크를 하려고합니다. 우선, 우리는 강한 확신을 가지고있는 가상 화폐만 마이닝의 다양한 포트폴리오에 집중합니다. 이것은 유동성 위험을 줄일 수 있습니다.

현재의 가상 화폐 시장에서는 나쁜시기에 언젠가는 -10 %의 변동과 같이 높은 변동성을 특징으로합니다. 이러한 시장 상황에서 단일 가상 화폐만 마이닝하면 통화 이동 손실에 쉽게 노출 될 수 있습니다. 그러나 SMS로 구성된 포트폴리오를 통해 위험을 줄일 수 있습니다. 마이닝 기계와 관련하여 우리는 마이닝할 가상 화폐의 포트폴리오를 위해 하드웨어를 최적화함으로써 동일한 기계에 비해 효율성을 크게 향상시키는 데 성공했습니다.

## 10. 참가하기 위해.

SMS (Speed Mining Services)에 참가하기 위해 가상 화폐 구매 조직 (VCC)에 참여해야하는 참여 필요성은 Speed Mining Co., Ltd.이 체계화했습니다. 하얀 토큰 카드는 회원들에게 주어지며, 이 토큰 카드는 이 하얀 토큰 카드의 혜택으로 배당을 얻을 권리를 부여합니다. 나중에 토큰 자체는 0.61 ETH 또는 토큰 당 20,000 엔에 해당하는 금액을 구입할 수 있습니다.

1 SMS  = 0.8 ETH 



# 11. VIRTUAL CURRENCY CLUB

## SMS 가입 요구 사항

등록 기간이 1 년이면 참가비 (0.16 ETH / 4,000 엔)가 발생합니다.  
아래에 명시된 SMS 약관에 동의하는 사람만 가입 할 수 있습니다.

## SMS 서비스 약관

- 가상 화폐 매니아가 되세요.
- 토큰은 클럽 회원간에만 교환됩니다.
- 배당금은 비회원에게 지급되지 않습니다.
- 배당을 희망하는 사람은 반드시 회원 자격을 신청해야 합니다.
- 회원은 현재 개발중인 거래 시스템 (mExchange)에서 연중 무휴로 구매 및 판매 할 수 있으며 우리의 파트너인 AI Innovation Japan에서 제공 할 수 있습니다.

## SMS 멤버십 혜택 (카드 소지자 권한)

Speed Mining 이 발급 한 토큰을 구입할 수 있습니다.

모든 회원은 토큰을 구입할 수 있지만 최대 회원 수는 999명으로 제한됩니다. 많은 수의 토큰을 구입 한 사람들은 일찍 참가한 지원자보다 우선합니다. 패배 한 이들에게 이더리움은 환불됩니다. 배급은 매달 마이닝으로 발생한 이윤에서 기인합니다. 분포의 비율은 등급에 따라 다릅니다. 등급에 대한 자세한 내용은 다음 섹션에서 설명합니다.

## 12. 급에 대해서

구매할 토큰 수에 따라 등급 업그레이드가 수행됩니다. 자세한 내용은 다음과 같습니다.

등급	최대 인원수	조건	배분 비율
플래티넘	4000	20 개 이상의 토큰 구매자	15 %
골드	12000	10 개 이상의 토큰 구매자	11 %
브론즈	24000	1 개 이상의 토큰 구매자	8 %

### 분포 시뮬레이션

투자자를 위한 34 %의 분포에서, 월간 배분은 그들이 속한 클래스의 부분에 의해 공유 될 것입니다.

**예시 1 :** 플래티넘 회원이 20 개의 토큰을 소지 한 경우

투자 금액 20,000 엔 × 20 토큰 = 400,000엔

1 년차 월평균 40,900 엔은 이더리움과 같은 가상 화폐로 분배됩니다.

**예시 2 :** 하나의 토큰을 가지고있는 브론즈 회원의 경우

투자 금액 20,000 엔 × 1 토큰 = 20,000 엔

1 년차 월평균 1,090 엔은 이더리움과 같은 가상 화폐로 분배됩니다.

※ 위의 예는 단지 예시입니다. 각 가상 화폐의 시장 상황, 발행 수 및 각 계급 구성원 수에 따라 배분이 증감합니다.

## 13. ICO 일정

### Pre-ICO 기간

2017년 10월 2일 12:00 (JST) ~ 10월 27일 2017 13:59 (JST)

※ Pre-IC 기간에 참여한 사람들은 0.2 SMS가 새로 부여됩니다. 멤버십 무료와 최대 30%의 보너스가 부여됩니다. 자세한 내용은 【토큰 증정】 를 참조하십시오.

### ICO 기간

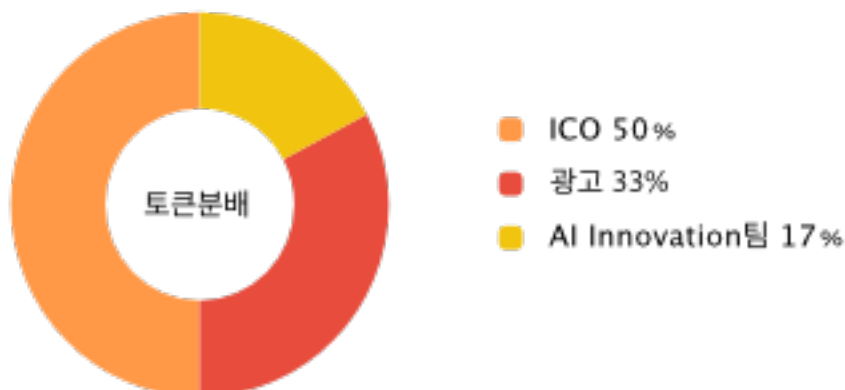
2017년 11월 1일 14시 (JST) ~ 2017년 11월 10일 23시 59분 (JST)

※ 2017년 10월 27일 14시 (JST)부터 2017년 10월 29일 23시 59분 (JST)까지 Pre-ICO 신청자 만 구입을 허용합니다.

※ 일반 지원자는 2017년 10월 30일 14:00 (JST)부터 구매할 수 있습니다.

### ICO 토큰 배분의 시작에 관하여

그 ICO가 시작될 때 300,000 개의 토큰이 발행되고 150,000 개의 토큰이 SMS 회원을 위해 예약됩니다. 나머지 15만 건의 토큰은 Speed Mining 회원에게 5만 건의 토큰을 배정하고 10만 건의 토큰을 광고비에 투자 할 것입니다. 토큰이 매진되지 않은 경우, 토큰 세일 후에 남은 토큰은 회사의 소유로 반환됩니다. 그러한 반환의 경우, 반환된 토큰의 10%는 보유 비율에 따라 토큰 보유자에게 반환됩니다. 회사에 반환된 토큰은 신규 모집 또는 새로운 광산 기계 구매에 할당됩니다.





## 중정

아래의보너스는구매기간과구매한토큰수에따라제공됩니다.

	구매 기간 1	구매 기간 2	구매 기간 3	구매 기간 4
토큰 수	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%
멤버십 비용	¥0	¥4,000	¥4,000	¥4,000

구매기간1 : 10월27일14:00 (JST) to 10월29일23:59 (JST)

※Pre-ICO 지원자만

구매기간2 : 10월30일14:00 (JST) to 11월10일23:59 (JST)

구매기간3 : 11월11일00:00 (JST) to 12월31일23:59(JST)

구매기간4 : 1월1일00:00 (JST) to 1월31일23:59 (JST)

**예1** : ICO 기간동안적용되고10 월28 일에100 개의토큰을구입한경우 . . .  
30 개의토큰이무료로제공되며토큰은총130 개가됩니다.

**예2** : 11 월01 일에10 개의토큰을구입하면  
. . . 0.5 토큰이무료로주어지며토큰은총10.5 개가됩니다

**예3** : 1 월10 일에5 개의토큰을구입한경우  
. . . 보너스없이토큰5 개

## 14. 참가자 권한

이 ICO가 시작될 때 300,000 개의 토큰이 발행되며 한도는 400,000 토큰 입니다. 나머지 10만 개의 토큰은 다음 일정에 따라 발행됩니다.이때에,다음 일정을 사용하여 발행된 토큰을 3 단계로 나눌것 입니다.

2020 년 1 월 2 일 ... 50,000 개의 토큰 + 토큰 3 회 발행

2025 년 1 월 2 일 ... 50,000 개의 토큰 + 토큰 3 회 발행

	2017/11/1	2020/1/2	2025/1/2
2017/11/1	<b>300,000</b>	900,000	2,700,000
2020/1/2		<b>50,000</b>	150,000
2025/1/2			<b>50,000</b>
총 발행 수	300,000	950,000	2,900,000

\* 빨간색 숫자는 새로 발급 된 토큰입니다.

(예) 20 개의 토큰을 처음으로 사용한 참가자

2017 년 11 월 ... 토큰 20 개

2020 년 1 월 ... 60 토큰 (1/3 발행된 토큰)

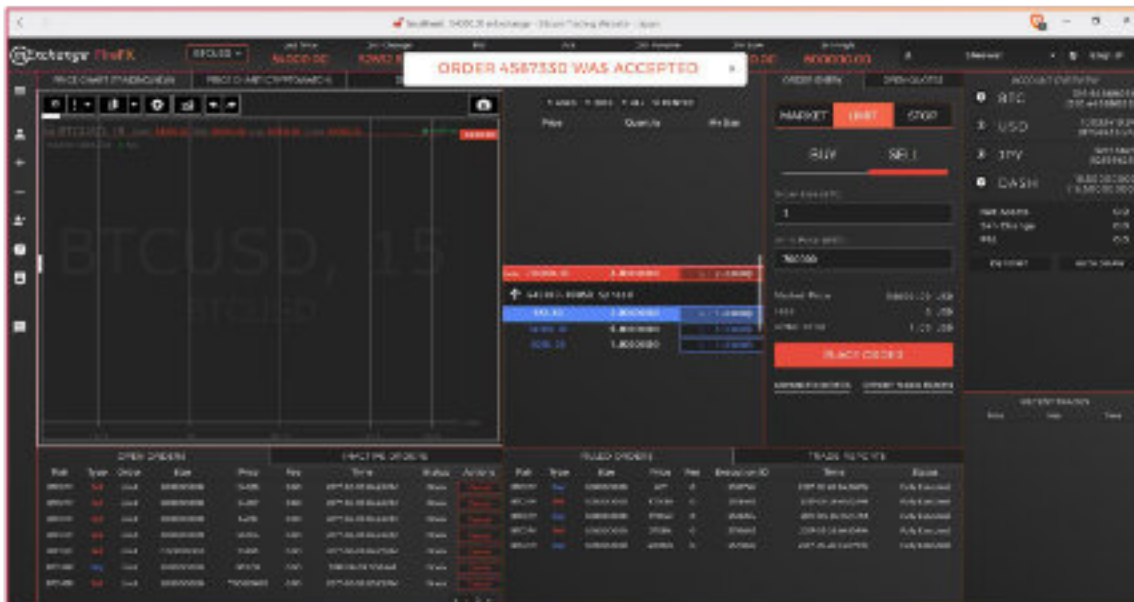
2025 년 1 월 ... 180 토큰 (1/3 발행된 토큰)

분배로 인한 토큰 당 가치의 희석에 대한 우려가 있지만, 최초로 참여함으로써 총 발행 수에서 소유 비율을 거의 같은 비율로 유지하는 것이 가능합니다. 또한 발행 총액의 증가로 양이 증가하고 가격 상승이 예상됩니다. Speed Mining Co., Inc.는 현재 왕위 계승법에 따라 가상 화폐 교환 공급자 등록 신청 프로세스에 있습니다. 라이선스가 부여 된 후, 우리 시스템 "mExchange"는 공개 될 것입니다.

## 15. 토큰 매매 가능

SMS 서비스 약관에 설명 된대로 회원은 회원간에 토큰을 교환 할 수 있습니다. 그러나 회원 사이트의 게시판에 회원 모집이 이루어지는 단순한 거래가 아닙니다.

SMS 회원은 우리의 파트너인 Innovation Japan 가 개발 한 가상 화폐 거래 플랫폼 "mExchange"를 사용하여 사고 팔 수 있습니다.



이 시스템을 사용하면 회원은 1년내내 언제든지 원하는만큼 구매하고 팔 수 있습니다.

즉, 토큰을 유지함으로써 소득을 얻을 수 있습니다. 그리고 언제든지 "mExchange"를 사용하여 이익 마진으로 인한 자본 이득을 목표로 지정할 수 있습니다. 향후 토큰의 분배는 더 많은 유동성이 생겨 거래가 활성화 될 것으로 예상됩니다. 그것은 소득 이득과 자본 이득을 모두 파악할 수 있는 획기적인 토큰입니다.

## 16. 로드맵

훗카이도의 마이닝 센터 운영 전반에 걸쳐, 우리는 자체 마이닝 칩을 연구하고 개발할 것입니다. 우리는 마이닝을 위한 자사 고유의 하드웨어를 활용하여 더 업그레이드 할 계획입니다. 한편, 우리는 미얀마에 두 번째 센터로 또 다른 마이닝 센터를 건설 할 계획입니다. 우리는 이러한 계획에 큰 성공을 거두고 아시아에서 가장 큰 마이닝 채굴 센터가되고 가상 화폐 시장의 유동성과 편리함에 기여하고자합니다.

마이닝 수익, 교환 수입에서 결국 우리는 새로운 가상 화폐를 발행 할 계획입니다. Speed Mining 팀은 자체 기술을 사용하여 전례없는 혁신적인 가상 화폐를 창출 할 계획입니다. SMS에 참여하고 향후 Speed Mining Co., Ltd. 기대해주세요.



## 17. 리스크

토큰 획득시 발생할 수있는 다양한 위험이 있습니다. 토큰을 얻기 전에 백서의 내용을 철저히 확인하십시오. 위험은 다음과 같습니다.

### 컴퓨터 인프라 의존성

마이닝은 컴퓨터 하드웨어, 인터넷 환경 등에 따라 다릅니다. 백서에서 계산된 수익은 환경 문제가없는 예상입니다. 외부로부터의 사이버 공격에 대한 강력한 보호로 인해 서비스가 중단되거나 지연 될 수 있습니다.

### 가상 화폐 가격

통화의 가치가 장기적으로 하락하면 토큰의 가치가 하락하고 마이닝 사업의 수익이 악화 될 수 있습니다. 그것은 분배 자금을 영향을 미칩니다.

### 마이닝 기계 비용

우리는 연간 이익의 20 %를 최신 마이닝 장비 구매 및 업그레이드에 재투자 할 것이지만, 미래의 장비 가격이 치솟을 경우 기대 이익에 영향을 미칠 가능성이 있습니다.

### 전기 요금의 변화

백서에서 볼 수 있듯이 전기 요금은 매출의 약 15 %라고 가정합니다. 이는 일본의 현재 전기 요금을 나타냅니다. 그러나 전기 요금이 다양하기 때문입니다. 장기적으로 비용이 상승하면 마이닝 사업의 수익이 악화되고 배급료가 영향을 받을 수 있습니다.

## 불가피한 사고

마이닝 센터 운영은 다음 이유 중 하나로 인해 중단, 연기 또는 종결 될 수 있습니다.  
전쟁, 장기간 통신 실패, 에너지 부족, 정부 기관 명령 등  
토큰을 발급하기 전에 이러한 문제가 발생하면 환불은 당일의 ETH 환율로 지급됩니다.

## 토큰의 가치

토큰의 가치는 여러 가지 이유로 크게 변동될 수 있습니다. Speed Mining Co., Ltd.는 토큰의 가치를 보장 할 수 없습니다.