

영어 기말 발표(영어)

저는 사업 아이디어에 대해 발표하겠습니다.

I will present about business ideas.

저는 평소에 우주를 좋아했으며 제가 죽는다면 냉동인간이 되는 것도 나쁘지 않다고 생각했었습니다.

I usually liked the universe and thought it wouldn't be bad to be a frozen person if I died.

그러다 보니 냉동인간의 대해 여러 가지 생각을 하게 되었고 결국 이 사업 아이디어를 생각해 되었습니다.

As a result, I started thinking about frozen humans and eventually came up with this business idea.

제 사업 아이디어의 핵심 키워드는 동면과 냉동인간, 우주입니다.

The key words of my business idea are hibernation, cryonics, and the universe.

cryonics란 냉동인간보존 기술을 의미합니다.

Cryonics means frozen human conservation technology.

저는 생각을 했습니다.

I thought.

죽어서도 우주를 떠돌면 얼마나 좋을까? 만약 우주에 외계인이 실존한다면?

How nice would it be to wander into space even when I die? What if aliens exist in space?

제 생각에 반대하는 사람도 있겠쥬 하지만 찬성하는 사람 또한 있을 겁니다.

There could be people who disagree with me. But there will also be people in favor.

그래서 저는 죽어서도 우주에 나갈 생각을 했습니다.

So I thought about going into space even when I died.

제 계획은 간단 합니다.

My plan is simple.

죽기전 우주에 보내 동면 시킨 후 사망과 동시에 냉동인간으로 만들어 원하는 목적지까지 우주를 향해한다.

They send them to space before they die, hibernate them, and at the same time as they die, they turn them into frozen humans and sail through space to their desired destination.

그러기 위해선 제일 먼저 막대한 양의 돈과 사람이 필요합니다.

To do that, you first need a huge amount of money and people.

더 필요하다면 모험심 정도겠쥬.

If you need more, you're more adventurous.

그리고 그것을 모두 충족하는 무리가 있습니다.

And there's a group that meets it all.

그 무리를 우리는 부자 즉 부유층이라 부릅니다.

That group we call the rich, the wealthy class.

저의 주된 고객이자 타겟은 부유층입니다.

My main customer and target is the wealthy class.

그러므로 저는 프레스티지 마케팅을 할 예정입니다.

Therefore, I am planning to do Prestige marketing.

프레스티지 마케팅을 하는 이유는 2가지가 있습니다.

There are two reasons for marketing Prestige.

첫 번째는, 돈입니다.

The first is money.

동면과 냉동기술의 드는 비용은 상상을 초월하는 비용이 들게 됩니다.

The cost of hibernation and cryonics is beyond imagination.

현재 지구에 있는 냉동기술 회사중 ALCOR라는 곳이 있습니다.

Currently, there is a refrigeration technology company called ALCOR on Earth.

냉동인간이 되는 데 드는 비용은 최소 20만 달러(한화 3억정도)입니다.

The cost of being a frozen person is at least \$200,000 (about 300 million won).

또한 거기에 우주로 나가는 비용까지 더하면 오로지 부유층만 할 수 있는 것이 되어버립니다.

And if you add the cost of going into space, it becomes something that only the wealthy can do.

여기서 두 번째 이유가 나왔습니다.

Here's the second reason.

부유층만 할 수 있다.

Only the wealthy can do it.

그러면 희소성의 가치는 상승하게 되어 부유층의 심리를 자극 할 수가 있게 됩니다.

This increases the value of scarcity, which can stimulate the psychology of the wealthy.

이제 준비는 끝났습니다.

We've finished preparing.

먼저 탑승자가 가고 싶은 우주의 위치를 정합니다.

First, determine the location of the universe that the passenger wants to go to.

그 위치는 어디든 상관 없습니다.

The location doesn't matter where.

제2의 지구라고 알려진 행성이 될 수도 있고, 보이드라고 불리는 은하가 없거나 공허한 공간 이 될수도 있습니다.

It could be a planet known as the Second Earth, or it could be an empty space without a galaxy called Void.

심지어는 블랙홀이 될 수도 있습니다.

It can even be a black hole.

목적지가 정해졌다면 특수 제작되어 사람이 들어있는 관을 로켓에 싣게 됩니다.

Once the destination has been decided, it will be specially manufactured and put a coffin containing humans on the rocket.

이 관에는 동면을 시킬 수 있는 기술과 냉동인간으로 만들 수 있는 기술이 탑재 되어 있습니다.

The coffin is equipped with technology to hibernate and technology to make it into a frozen human.

또한 보이저 호에 실린 골든 레코드와 비슷한 것도 싣게 됩니다.

It will also carry something similar to the Golden Record in the Voyager.

아직은 동면이 되지 않은 상태입니다.

It's not hibernating yet.

그 후 목적지를 향해 로켓을 쏘아 올립니다.

It then shoots a rocket toward its destination.

대기권을 벗어나 지구에서 빠져나왔다면 탑승해 있는 사람의 약물을 투여해 신체 표면을 냉각시켜 체온을 내리고 대사를 감소시켜 동면에 들어가게 됩니다.

If you leave the atmosphere and exit from Earth, you will be given medication by the person on board to cool the surface of the body, lower body temperature, reduce metabolism, and enter hibernation.

그 후 시간이 흘러 탑승자가 법적으로 사망하게 되면 사망한 시점을 기준으로 냉동인간으로 만들기 시작합니다.

After that, when the rider dies legally over time, they start to make him a frozen person based on the time of death.

법적으로 사망하지 않고 냉동인간으로 만드는 것은 탑승자의 소원이 무엇이든 상관없이 범죄가 되기 때문입니다.

Because making a person frozen without dying legally becomes a crime regardless of the rider's wish.

그렇기에 냉동인간은 현재까지는 법적으로 사망한 후에 시행할 수 있습니다.

So far, cryonics can be legally executed after death.

cryonics의 과정은 크게 4가지로 구성되어 있습니다.

Cryonics consists of four main processes.

처음으로 체내의 모든 피를 뽑아 냅니다.

For the first time, it draws all the blood from the body.

그 후 가슴을 절개해 늑골을 분리 하게 됩니다.

After that, the chest is incised to separate the ribs.

체액이 어는 것을 방지하기 위해 모든 체액을 빼 내고 부동액을 주입합니다.

To prevent body fluids from freezing, drain all body fluids and inject antifreeze.

체액을 빼내고 부동액을 넣는 이유는 물이 얼게 되면 부피가 증가하고 결정이 뾰족하게 변하게 되어 세포막이 찢어지게 됩니다.

The reason for removing body fluids and adding antifreeze is that when water

freezes, the volume increases and the crystal becomes sharp, causing the cell membrane to tear.

이러한 현상을 최소화하기 위해 모든 체액을 빼내고 부동액으로 교체하는 것입니다.

To minimize this, all body fluids are drained and replaced with antifreeze.

마지막으로 영하 196도로 급속 냉각되어 질소 탱크에 보존하게 됩니다.

Finally, it is rapidly cooled to minus 196 degrees Celsius and preserved in a nitrogen tank.

그 후 자신이 정한 목적지로 우주 여행을 하면 모든 프로젝트는 끝나게 됩니다.

After that, if you travel in space to your chosen destination, all the projects will be finished.

혹시 모릅니다.

Just in case.

지구보다 더 발전한 기술을 가진 외계인이 당신을 해동시켜 줄 수도 있습니다.

An alien with more advanced technology than Earth can defrost you.

이상 저의 발표를 마치겠습니다.

That's all for my presentation.

저의 발표를 들어주셔서 감사합니다.

Thank you for listening to my presentation.