ストロングスーパーとは何か (以下 SS と証す)

"STRONG SUPER" IS WHITE POWDERED SUPER-MATERIAL, WHICH HAS SPECIAL FUNCTION OF IONIZATION TO APPLY ION CONSISTS OF MATERIALS EXSISTING IN THE ATMOSPHERE.

SS は白い粉状の勝れた原料である。イオンに巧妙に反応し大気中に存在するものをイオン化する機能がある。

ION IS GENERALLY SOME KIND OF GAS CONSISTS OF ATOM OR GROUP OF ATOMS OR MOLECULES WITH ELECTRICITY. THEY CARRY USUALLY PLUS OR MINUS ELECTRICITY AND ARE CALLED POSITIVE AND NEGATIVE ION RESPECTIVELYI. BESIDES, NEUTRAL ION ELECTRICALLY IN NEUTRAL POSITION EXSISTS BETWEEN THESE TWO KINDS OF ION WITH DIFFERENT ELECTRICITY.

イオンとは一般的に、ある種の原子や原子集合体又は電気を帯びた分子のガス状で成っている。それらは、しばしばプラス又はマイナスの電気を帯びておりそれぞれ陽又は陰イオンと呼ばれている。さらにこれら2種類(十と一)の電気の間に中立的位置に中性イオンとなるものが存在する。

IT IS UNIQUE CHARACTER THAT ION NATURALLY POSSESSES THE FUNCTION OF IONIZATION. THIS IS OCCURED CONTINUALLY IN THE ATMOSPHERE, FOR EXAMPLE, SMOKE, SMELL AND IMPURITIES IN THE ATMOSPHERE, ALL OF THEM ARE UNION OF ATOMS OR MOLECILES WITH POSITIVE ION IN THE SCALE OF SUPER MINUTE PARTICLES. イオンが自然に持つ、その特性は電離機能である。このことは絶えず大気中で起っている。例えば、大気中の煙や臭いやちり、これら全てのものは超微粒子の規模での陽イオンを帯びた原子や分子の結合である。

AS PECULIARITY OF ION ITSEIF, THERE IS A FUNCTION OF CONTINUOUS KEEPING THE EQUILIBIUM ON ELECTRICITY. WHEN GREAT NUMBER OF POSITIVE ARE GATHERED AT SAME SPACE, AT THE NEXT MOMENT, MINUS ION ON ELECTRICITY IS NECESSARILY GATHERED TOWARD THE POSITIVE ION THROUGH THE AGENCY OF HUMIDITY IN THE ATOMOSPHERE ARE ELECTROLYZED AND SPLIT TO BE FINALLY DEOXIDEZE TO ELEMENTS, BY ION AND IT'S UNIQUE FUNCTION, THEY CONTINUES EQUILIBRIUM OF THEMSELVES.

イオン自体の持つ特性として、常に均衝のとれた電気を保つ機能がある。大量の陽イオンが集合すると、次の瞬間には反対のイオンを必然的に集合させる。このことは大気中の湿気を媒介として陽イオンに向かい集まってくるからであ乱ついには相互接触によりイオン化の機能が起るのである。結局、大気中の煙、臭い、ちりなどは、イオンダ)特性により電気分解をして、ついには元素を酸化させないのに至るのである。それら元素は自身で、均衡を保ち続けている。

THIS MYSTIC AND INEXHAUSTIBLE POWER KEPT TO THE ATMOSPHERE IN NATURE COULD BE APPLIED TO A UNIQUE MATERIAL WITH SURPRISING ENERGY. THAT IS THE "STRONG SUPER"

自然界の大気中にあるこの神秘で無尽蔵の力がこの特質的な原料に驚くべきエネルギーを供給している。それが SS である。

CEMENT IT SELF, IN OTHER WORDS, CAN BE UNDERSTOOD AS A COGEALED MATERIAL OF GRAVELAND SAND. ENTIRE HYDRATION IS REQUIRED TO BE FULFILLED AND REALIZED THE EFFECT CEMENT ITSELF HAS; HOWEVER UNFORTUNATELY, CEMENT HAS A HABIT OF SOLIDIFICATION. ALL THE TIME, 10%-30% OF CORPUSCLE OF CEMENT IN RAW IS SOLIDIFIED BY THEMSELVES AND SHAPED AS CLOD.

セメントそれ自体は言い換えれば砂利と砂の固まったものと解されていた。完全なる水化物はセメントそれ自体が持つ効力を 持つ必要性がある。しかしながら不幸にもセメントは凝固する習性がある。常時、手が加えられていない。セメントは微粒子 の10%~30%の割で自分から凝固し、土の固まりとかする。

FOR THIS REASON, HOWEVER IT MAY BE STIRRED BY MIXER, IT IS IMPOSSIBLE TO BE ENTIRELY SPLIT THE CORPUSCLE AND TO GET TO ENTIRE HYDRARION.

THERFORE, AS IS OFTEN THE CASE WITH SUPPLYING OF WATER TO CEMENT, THE QUANTITY OF WATER IS INCREASED TIME AFTER TIME, AND FINLLY THE EFFECT OF CONCRETE ITSELF HAS BEEN DETERIORATED AND THE QUALITY OF IT COULD NOT BE EXPECTED.

この理由により、ミキサーをかき回さなければ、完璧な微粒子の分離や完全水化物を作り上げることは不可能となる。 したがって、セメントに水を入れる時によくあることだが、何度も何度も水を入れることになる。そして、ついにはコンクリート自体の効力は悪化し、質は期待できないものとなる。

ON THE OTHER SIDE, BY ADDITION OF "STRONG SUPER" TO THE CONCRETE AND AT THIS MOMENT, THE FUNCTION OF IONZATION OCCURES AND ACTIVE SPLIT AND GATHERING OF

ION FOLLOWS AT THE SPEED AS ELECTRICITY FLOWS; WATER SPREAD ITSELF AT EACH SURFACE OF THE CORPUSCLE.

一方、コンクリートにSSを加えることによって、その時点からイオン化の機能が働き、電流が流れるがごとくイオンの分離、融合が活発化して、各微粒子の表面に水分を行きわらせる。

AT THE SAME TIME, BY THE IONIZATION, SURFACE TENSION OF FRAMES WITH CORPUSCLE ALSO IS RELIEVED TO BE ENTIRELY THE CEMENT PUT ON THE FRAMES.

同時にイオン化により、骨組みの表面張力が軽減し、骨組みにセメントが完全に付着することになる。結果、理想的なコンク リートが生産される。

THIS IS NOT ONLY A DESK THEORY; THROUGH SERIOUS TRIAL AND ERROR FOR THIRTY YTEARS, THIS FINE "STRONG SUPER" FINALLY MERCHANDIZED ON MARKET AND GETTING FIRM RELLABILITY FROM MANY MAIN GENERAL CONSTRUCTORS IN JAPAN.

これは、机上の理論ではない。30年間の試行錯誤を通しての結果により、ついにこのSSを市場に出したのである。そしてたくさんの主要な建設会社から堅い信頼を取り付けている。

RECOGNIZA: BLE EFFECT AT FIRST SIGHT.

人目で認識できる効果。

*WATER DOES NOT COME UP TO THE SURFACE OF CONCRETE.

コンクリートの表面に水が浮きでない。

- *CONTROL OF LAITANCE.
- *HIGH FLUIDITY OF CONCRETE BY USING VIBRATOR.

振動機の使用により高い流動性と行きわたりがえられる。

*EASY FOR FINISHING

仕上げの容易さ。

*EFFICIENCY AFTER A FEW DAYS.

2~3日後の効果。

*EASY REMOVAL OF PANELS.

パネル取り除きの容易さ。

*SMOOTH SURFACE AND NEAT CORNER OF CONCRETE.

表面の滑らかさ、整然とした角。

*NO POCKMARK.

アバタ無し。

*NO CRACK.

クラック無し。

*EFFECT STAYING IN THE BACKGROUND.

表面に出ない耐久性。

*MINIMIZE BUBBLES INSIDE OF THE CONCRETE.

コンクリートの中の気泡を最小限に。

- *KEEP THE MOISTURE INSIDE 3-5 DAYS LONGER THAN NORMAL CONCRETE.
- 一般のコンクリートより3~5日間長く内部に湿り気を保つ。
- *STRENGTH GENERALLLY 10%UP.

強度は10%アップ。

USAGE

使用方法

*AT FIRST MIXER, 1gPER $1m^3$ AND AFTERWARDS 0.7gPER $1m^3$ OF "STRONG SUPER" IS REQUBSTED AS FIXED OUANTITYL.

規定量について、最初のミキシングで $1m^3$ 当り 1g、ついでその後、 $1m^3$ 当り 0.7g の SS を使用。

*AFTER ARRIVING AT A CONSTRUCTION SITE OF A MIXER TRUCK, ONCE IT HAS TO BE STOPPED THERE AND THEN PUTTING A FIXED QUANTITY OF "STRONG SUPER" INTO THE DRUM AND MAKING THREE TURNS OF IT AT HIGH SPEED.

ミキサー車が建設現場に到着した後、一度、そのドラムの動きを止め、ついで、規定量の SS をドラムに入れ、最高スピードでドラムを3回まわす。

*NOW, WHOLE PROCEDURE HAVE DONE AND EVERYTHING OK.

これで OK。

ATTENTION) DON'T USE TO MUCH THIS "STRONG SUPER" BEYOND THE FIXED QUANTITY. DON'T MAKE TURNS OF A DRUM OVER THE FIXED TIMES.

注意)規定量以上にこの SS を使用しないこと、定められた回数以上にドラムを回さないこと。