

Sanko Sangyo menyediakan pelbagai perkhidmatan profesional dan perunding yang kos efektif didalam bidang pertanian, kawalan pencemaran alam sekitar, kesihatan dan pelbagai bidang sains. Frasa pemikat Saion EM Technology adalah "masyarakat mampan berdasarkan kepada kehidupan dan kemakmuran bersama, informasi berkualiti, keselamatan, kemudahan dan kos rendah kualiti tinggi".

Sanko Sangyo adalah syarikat induk di Okinawa, Jepun yang memperkenal dan melancarkan penyelidikan dan perniagaan EM Technology 30 tahun yang lepas. Pada masa itu, teknologi ini belum diberi nama EM Technology. Prof. Teruo Higa daripada Universiti Ryukyus menyertai kami untuk membangunkan produk EM didalam tahun lapan puluhan. Semenjak itu, Sanko Sanyo bertekad untuk menghasilkan produk EM yang selamat dan berkualiti tinggi kepada pelanggan kami demi menyumbang dan melindungi manusia dan kesihatan alam sekitar.

EM bermakna "effective microorganisms". EM adalah gabungan pelbagai jenis mikro-organisma manfaat yang semulajadi yang biasanya digunakan atau dijumpai didalam makanan. EM mengandungi organisma manfaat daripada 3 genus utama : bakteria fotosintetik, bakteria asid laktik dan yis. Mikro-organisma manfaat ini merembes bahan bahan bermanfaat seperti vitamin, asid organik, rumusan zat galian dan anti oksidan apabila bertemu dengan bahan organik. Teknologi EM boleh memperbaiki tanah kontang, merawat pencemaran air, merawat sisa buangan industri dan perbandaran dan boleh mengasilkan makanan yang sihat dan organik. Ia boleh menghilangkan bau didalam dan diluar kandang tenusu, khinzir dan unggas. Ia juga boleh merawat sisa buangan berbahaya dan kolam kumbahan.

Year 1983

Sanko Sangyo Co., Ltd.

Producing Agricultural Microorganisms

- large scale production
- large scale application
- large number case studies
- quality control not stable

History of EM Technology

Prof. Teruo Higa of Ryukyu University

Research & Development of Microorganisms

1st EM Intl.

Conference

1984

Organized by

Sanko

○ identification & selection

○ culture

○ stability

○ lab scale production(Research Center)

Prof. Higa's R & D Collaboration

Microorganisms culture standards,
effectiveness and stability for large scale
production

Naming of EM Technology

Sanko Sangyo Co., Ltd.

Saion-EM production & promotion

Provide EM Seeds

Technical Assistance

Prof. Higa

Scientific Development

Production & Marketing

Desert Research Centre

production & marketing

SKK

Sanko's products
marketing & dissemination

Tropical Plant Research Institute

production of EM-X

In 1996 EMRO

Establishment

set up for EM
dissemination on
intensive scale

Separated from EM

EM Research Centre

self production

Stopped

In 2005
Downsized

Year 1993

Year 1994

Year 2005

Year 2009

Year 2010

Sanko successfully continues Production and Marketing inland and overseas

Sanko
continues
Organizing
EM
Conference
28th this year