



JFE Engineering Corporation

Head Office: Marunouchi Trust Tower North, 1-8-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005 Japan

JFE Engineering Corporation
Environmental Solution Sector

2-1 Suehiro-cho, Tsurumi-ku, Yokohama,
230-8611, JAPAN

Tel: +81-45-505-7815

J F E エンジニアリング株式会社
〒230-8611 横浜市鶴見区末広町2丁目1番地

Yokohama - September-23rd, 2021

To the kind attention of:

Mr Manlio Cerroni

manlio9gennaio14@gmail.com

Re: Appreciation letter for your advice in the area of future waste management trends.

Dear Cerroni-san,

I trust this letter finds you well and in good health.

Almost three years have passed since your last visit to our Headquarters in Japan. During that visit, in February 2019, you kindly shared with our president, Mr. Hajime Oshita, and myself your vision of the future of Waste Treatment.

On that occasion, you warned us about a profound change which would soon take place in the world of waste treatment. You talked about the growing request by societies and institutions worldwide to go beyond the recovery of energy from waste towards the recovery of valuable material and that, in this context, gasification would play a fundamental role.

Your prediction, once again, proved to be correct. As surely Luca has shared with you, we have received in the last few months several requests of collaboration concerning our gasification technology, which the market recognizes as the most developed and ready for Waste to Chemicals applications.

As you know, our main expertise is in the production of high-quality syngas from waste. We are currently in ongoing discussions with trustable and experienced partners which can provide the downstream process necessary to bridge the gap between the production of syngas and its conversion to valuable chemical products currently sought after by the market (e.g., Ethanol, Methanol, Hydrogen etc.). We hope to soon be able to materialize the first Waste to Chemicals plant in Japan.



JFE Engineering Corporation

Head Office: Marunouchi Trust Tower North, 1-8-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005 Japan

I would therefore like to use this opportunity to express, on behalf of everyone at JFE Engineering Corporation, my most sincere appreciation for your advice, which has allowed us to prepare ourselves in time, and be ready now to play a key role in this new market.

We all hope to see you again in Japan very soon, maybe at the inauguration of our first Waste to Chemical facility!

Yours Sincerely,

Masumi Sekiguchi

Vice-President

JFE Engineering Corporation

Traduzione

Oggetto: Lettera di apprezzamento per i consigli sugli sviluppi futuri della gestione rifiuti.

Egregio Avv. Cerroni,

Spero che Lei stia bene.

Sono trascorsi quasi tre anni dalla Sua ultima visita alla nostra sede in Giappone. Durante quella visita, nel febbraio 2019, ha gentilmente condiviso con il nostro Presidente, il signor Hajime Oshita, e con me, la sua visione del futuro del trattamento dei rifiuti.

In quell'occasione ci ha avvertito che un profondo cambiamento si sarebbe presto verificato nel mondo del trattamento dei rifiuti. Ci riferito della crescente richiesta da parte della società e delle istituzioni di tutto il mondo di andare oltre il recupero di energia dai rifiuti, verso il recupero di materia e che, in questo contesto, la gassificazione avrebbe avuto un ruolo fondamentale.

La Sua previsione, ancora una volta, si è rivelata corretta. Come sicuramente Luca Le avrà riferito, abbiamo ricevuto negli ultimi mesi diverse richieste di collaborazione riguardanti la nostra tecnologia di gassificazione, che il mercato riconosce come la più evoluta e pronta per l'impiego nel ciclico chimico dei rifiuti.

Come Lei sa, la nostra principale competenza è nella produzione di Syngas di alta qualità dai rifiuti. Attualmente stiamo discutendo con partner affidabili e referenziati che possono fornire il processo a valle, dal Syngas ai prodotti chimici attualmente ricercati dal mercato (ad esempio, etanolo, metanolo, idrogeno ecc.). Speriamo di poter presto realizzare in Giappone il primo impianto "Waste to Chemicals".

Vorrei quindi cogliere l'occasione per esprimere, a nome di tutti in JFE Engineering Corporation, il mio più sincero apprezzamento per i Suoi consigli, che ci hanno permesso di prepararci per tempo ed essere pronti ora a svolgere un ruolo chiave in questo nuovo mercato.

Speriamo tutti di rivederLa presto in Giappone, magari all'inaugurazione del nostro primo impianto Waste to Chemical!

Cordiali saluti,

Masumi Sekiguchi

Vicepresidente

JFE Engineering Corporation

Traduzione a cura di Luca Spadacini

+81 (0)90 4370 7137

spadacini-luca@jfe-eng.co.jp