

TOPSOE FUEL CELL

clean, efficient and reliable

Lyngby, 12. december 2006

Det Energipolitiske Udvalg
EPU alm. del - Bilag 82
Offentligt

Det Energipolitiske Udvalg
Folketinget
Christiansborg
1240 København K

Att.: Formand Eyvind Vesselbo

Vedr. Invitation til besøg hos Topsoe Fuel Cell

Det øgede energiforbrug sammen med de faldende energireserver og stigende forurening har sat fokus på og krav om nye typer mere effektiv og miljøvenlig energi. Brændselsceller, og specielt SOFC brændselsceller som Topsoe Fuel Cell udvikler, forventes at bidrage signifikant til en forbedring af elvirkningsgrad og til reduktion af emissioner i forbindelse med distribueret elektricitets- og varmeproduktion. SOFC brændselscellerne har stor brændselsfleksibilitet og kan således køre på både naturgas, metanol, ammoniak m.m., herunder for-gasset biomasse. Sidstnævnte skal demonstreres som led i et platformsprojekt under Højteknologifonden, som starter næste år.

SOFC brændselscellernes ovennævnte effektivitet, brændselsfleksibilitet og miljøvenlighed gør denne teknologi til en vigtig, lovende bidragsyder til det fremtidige danske, såvel som internationale energisystem.

I den forbindelse, og med henvisning til telefonsamtale med Jens Rostrup-Nielsen fredag den 8. december 2006, vil vi gerne invitere Folketingets Energipolitiske Udvalg på besøg hos Topsoe Fuel Cell for at give jer et indtryk af de danske udviklingsaktiviteter inden for området, om perspektiverne for SOFC brændselsceller og om de ressource- og støttebehov, som en kommerciel succes vil kræve.

Hvis dette har jeres interesse, vil vi foreslå et besøg af 2-3 timers varighed i nærmeste fremtid.

Vi ser frem til at høre fra jer.

Med venlig hilsen



Claus Olsen

Adm. direktør