



Referenties Dynatech m.b.t. modellering en analyse van leidingtransportsystemen

- Modellering en analyse leidinginfrastructuur van water en div. gassen Hoogovensterrein (opdrachtgever Corus Staal)
- Ontwikkeling rekenmodel voor dynamische analyse rivierwatertransportsysteem pompstations Bergambacht en PS-Brakel (opdrachtgever DUNEA)
- Modellering en analyse dynamica van hydraulische leidinginfrastructuur van de hevelsystemen in het waterwingebied (opdrachtgever EWR)
- Post Mortem analyse watervoorziening gemeente Wassenaar (opdrachtgever DUNEA)
- Ontwikkeling en analyse dynamisch rekenmodel van meervoudig dieselgedreven pomp – leidingsysteem voor slurrytransport (opdrachtgever TU-Delft, sectie baggertechnologie)
- Energetisch onderzoek hogedrukpompen drinkwaterproductiestation Katwijk (opdrachtgever LDM)
- Regelproblemen pneumatisch (vacuum) transport van actieve kool van doseerinstallatie pompstation Katwijk (opdrachtgever EWR)
- Modellering, actualisering en analyse drinkwaterdistributienet afzetgebied DUNEA (opdrachtgever DUNEA)
- Netwerkmodellering en leveringszekerheidsanalyse t.a.v. bepaling diameter toekomstige drinkwater-transportleiding Vinex Ypenburg – Pynacker (opdrachtgever DUNEA)
- Modellering en analyse debietregeling pompen van meervoudig pomp-leidingsysteem baggerspecie-transportstelsel (opdrachtgever Prime Dredging)
- Onderzoek pompkarakteristiek renovatie suppletieberging Leyweg (opdrachtgever DUNEA)
- Modellering en analyse gasdistributienetwerk Hoogovensterrein IJmuiden (opdrachtgever Corus Staal)
- Modellering en analyse diverse pompgemalen van Waterschap de Dommel t.b.v. ontwerp en surge-calculations onderzoek (opdrachtgever Lieveense)
- Modellering en analyse van langzaam zandfilter- en reinwaterkeldersysteem drinkwaterproductiestation Katwijk (opdrachtgever DUNEA)
- Modellering en analyse vinylchloride persleiding AKZO-NOBEL/SHIN-ETSU (opdrachtgever Lieveense)
- Hydraulisch onderzoek waterverdeling microzeveninstallatie in slibverwerkingsunit pompstation Bergambacht (opdrachtgever DUNEA)
- Ontwerp gasleidingnet voor uitbreiding van de faculteit Diergeneeskunde van de Universiteit van Utrecht (opdrachtgever Dräger Medical Netherlands)
- Modellering en analyse gedrag spoelwaterafvoersysteem snelfilters van drinkwaterproductiestation Katwijk (opdrachtgever DUNEA)

- Ontwerp, modellering en simulatie gasleidinginfra OCAP-project (CO₂) Westland en 'B-driehoek' (opdrachtgever Lieveense)
- Modellering en analyse gedrag transport- en distributiesysteem (Defensie Pijpleiding Organisatie) voor kerosine voor diverse vliegvelden rondom Eindhoven (opdrachtgever Visser & Smit Hanab)
- Modellering en analyse diverse pompgemalen Waterschap de Dommel t.b.v. ontwerp en surge-calculations onderzoek (opdrachtgever Lieveense)
- Modellering en analyse hogedrukpompinstallatie vanwege regeltechnische problemen (opdrachtgever BAT-pompen)
- Modellering en analyse toluen persleidingsysteem ExxonMobil terminal in de Botlek (opdrachtgever Lieveense)
- Modellering en analyse leidingtechnische voorzieningen baggerspeciedepot Hollandsch Diep van Rijkswaterstaat t.b.v. ontwerp en surge-calculations onderzoek (opdrachtgever Lieveense)
- Modellering en analyse van diverse pomp-leidingsystemen in de Roertunnel en tunnel Swalmen (Rijksweg A73) t.b.v. ontwerp- en surge-calculations onderzoek (opdrachtgever Volker Wessels Tunneltechniek)
- Probleemanalyse pompinstallatie koelwatercircuit OCAP CO₂-systeem (opdrachtgever Volker Infra Systems)
- Modellering en analyse grondleiding sprinklerinstallatie Unidek t.b.v. surge-calculations onderzoek (opdrachtgever Kuijpers Brandbeveiliging)
- Modellering en analyse pomp – leidingsystemen Pernis – Schoten/Schiphol Defensie Pijpleiding organisatie t.b.v. ontwerp en surge-calculations onderzoek (opdrachtgever Heijmans Technische Infra)
- Modellering en analyse pomp - persleidingsysteem rioolgemaal Nieuwegein (opdrachtgever Iv-water)
- Modellering en analyse afvoerleidingsysteem hogedrukpompen Winning 3 (opdrachtgever DUNEA)
- Modellering en analyse tijdelijke situatie transportsysteem Pernis – Schoten (opdrachtgever Heijmans Technische Infra)
- Modellering en analyse SIEP NIMR Water Treatment project (opdrachtgever Iv-Oil&Gas)
- Modellering en analyse droge blusleiding binnen project Korsluitroute t.p.v. het Reewegviaduct bij de A15 Rotterdam (opdrachtgever Lieveense)
- Modellering en analyse crude olie exportsysteem steiger 2A Maasvlakte Olie Terminal (opdrachtgever Lieveense)
- Modellering en analyse risico's waterslag door condensaat-slugs in stoom-/condensaatsystemen (opdrachtgever Sitech DSM Manufacturing Center)
- Modellering, engineering en analyse toluen transportsysteem Vopak Shared Services - DSM Special Products te Rotterdam (opdrachtgever Lieveense)
- Modellering, engineering en analyse van meervoudig xyleen en methyleenchloride transportsystemen Vopak Chemicals Logistics – Brenntag te Rotterdam (opdrachtgever Vopak Chemicals Logistics)
- Modellering, engineering en analyse van meervoudig brandblusleidingsysteem overkapping A2 nabij Utrecht (opdrachtgever GTI West Industrie)
- Post Mortem analyse voor schade gevolgen waterslag aan meervoudig pomp-leidingsysteem voor olietransport NuStar Terminals (opdrachtgever Advin IJmuiden)
- Modellering, engineering en analyse m.bt. problematiek normpompen gesloten koelwatersysteem OCAP CO₂-installatie LindeGas (opdrachtgever Volker Infra Systems)

Advies- en ingenieursburo Dynatech B.V.

P.O. Box 77, 2230 AB Rijnsburg, The Netherlands
 Veilingkade 9, 2223 GL Katwijk, The Netherlands

Telephone +31 (0)71 40 88 314
 Fax +31 (0)71 89 10 011

E-mail info@dynatech.nl
 Website www.dynatech.nl

Chamber of commerce Rijnland: 28089545 • ING bank: 685373819 • VAT-no: NL818138889B01 • IBAN: NL74 ING B0685373819 • BIC: INGBNL2A • All deliveries and performances of Dynatech B.V. according to RVOI-2001 and the additional conditions as registered at the Chamber of commerce Rijnland

- Modelling en analyse risico's waterslag door condensaat-slugs in stoom-/condensaatsystemen CAP-fabrieken (opdrachtgever Sitech Manufacturing Services)
- Hydrodynamische analyse meervoudig multifunctioneel pompsysteem met koel- en blusfunctie t.b.v. herontwikkeling olieveld Schoonebeek van de NAM (opdrachtgever Visser & Smit Hanab)
- Modelling en analyse droge blusleiding verkeers- en spoortunnel Combiplan Nijverdal (opdrachtgever Volker Infra Systems)
- Hydraulische calculations boosterstation Hillegom waterbedrijf Dunea (opdrachtgever Visser & Smit Hanab)
- Modelling en analyse (norm)pompinstallatie gesloten koelwatercircuit compressoren OCAP CO₂-systeem (Volker Infra Systems)
- Modelling en analyse opjaagfunctie pompstation Hillegom (opdrachtgever Dunea)
- Engineering en surge analyse droge brandblussysteem project CrommeLijn Spoor & Stad Delft (opdrachtgever Improvia)
- Hydraulische analyse boosterstation Hillegom leveringsgebied Dunea (opdrachtgever Visser & Smit Hanab)
- Hydraulische analyse schakelgedrag bypasspompen icm surge en regeltechnisch onderzoek nieuwe hogedrukpompstations produktielokatie Scheveningen (opdrachtgever Dunea)
- Modelling en gasdynamische analyse OCAP transportleiding Rotterdam - Westland mbt optimalisatie inzet compressoren- in relatie tot het verbruik (opdrachtgever Visser & Smit Hanab)
- Surge analyse gemalen series Cuijk en Vinkel (opdrachtgever Iv-Water)
- Surge analyse incl. stress-analyse brandblusinstallatie N201 Ringvaarttunnel voor project 'Omlegging Aalsmeer – Uithoorn' (opdrachtgever Cofely Energy & Infra)
- Modelling secundair koelwatersysteem kerncentrale Borssele tbv project vernieuwen van de VF leidingen DN800 (opdrachtgever Lievense)
- Surge analyse bluswatervoorziening 'Vrije Spoorkruising Amersfoort-West' (Imtech Building Services)
- Modelling droge brandblusleiding leidingenviaduct A15 Havenbedrijf Rotterdam (opdrachtgever Improvia)
- Modelling secundair koelwatersysteem NRG Petten ivm verlenging koelwaterafvoerleiding vanwege kustversterking (opdrachtgever Lievense)
- Modelling brandblusinstallatie landtunnel A4 Delft – Schiedam (A4All) t.b.v. surge analyse en ontwerp.
- Modelling van diverse Paklijn transportsystemen van Odfjell Terminals Rotterdam (opdrachtgever Odfjell) t.b.v. surge analyse.
- Modelling droge blusleiding voor project 'Noord-Zuidlijn Amsterdam' (opdrachtgever Piet Noordzij Rozenburg) t.b.v. surge en pipe stress-analyse
- Modelling en onderzoek naar stoomslag rond flashvat V401 (opdrachtgever Sitech Manufacturing Service)
- Modelling en analyse droge blusleiding tunnel project N237 Verdiepte Ligging Soesterberg
- Modelling en analyse benzoezuur opslag tank D-1105 Emerald Kalama Chemical (opdrachtgever Cofely West Industrie)
- Modelling en analyse koelwatersysteem project Havenwater voor de nieuwe fabriek GOR2 van Vreugdenhil Dairy Foods (opdrachtgever Cofely West Industrie)

Advies- en ingenieursburo Dynatech B.V.

P.O. Box 77, 2230 AB Rijnsburg, The Netherlands
 Veilingkade 9, 2223 GL Katwijk, The Netherlands

Telephone +31 (0)71 40 88 314
 Fax +31 (0)71 89 10 011

E-mail info@dynatech.nl
 Website www.dynatech.nl

Chamber of commerce Rijnland: 28089545 • ING bank: 685373819 • VAT-no: NL818138889B01 • IBAN: NL74 ING B0685373819 • BIC: INGBNL2A • All deliveries and performances of Dynatech B.V. according to RVOI-2001 and the additional conditions as registered at the Chamber of commerce Rijnland

- Onderzoek naar het dynamisch gedrag van het nafiltsysteem op pompstation Katwijk met daarin centraal het optreden van te hoge snelheden en versnellingen (Dunea)
- Onderzoek naar de innameregeling van opjaagstation Hillegom gevoed vanuit pompstation Leiduin in relatie tot de watervoorziening in de Bollenstreek (Dunea)
- Modelling en analyse natte blusleiding Spaarndammertunnel (opdrachtgever Bachler Industriemontagen GmbH)
- Modelling en analyse pompinstallatie Standic (J&R Mechanical)
- Modelling blow off silencer incl. aanvoerleiding en orifice (Dahlman)
- Modelling en analyse multipurpose olie overslagsysteem incl. blusschuim- en bluswatersysteem steiger 1 Maasvlakte Olie Terminal (J&R Mechanical)
- Modelling en analyse pompinstallatie overslag oliehoudende producten Standic (J&R Mechanical)
- Modelling en analyse primaire koelwaterpompinstallatie AEC centrale (opdrachtgever Afval- en Energiebedrijf Amsterdam)

Advies- en ingenieursburo Dynatech B.V.

P.O. Box 77, 2230 AB Rijnsburg, The Netherlands
 Veilingkade 9, 2223 GL Katwijk, The Netherlands

Telephone +31 (0)71 40 88 314
 Fax +31 (0)71 89 10 011

E-mail info@dynatech.nl
 Website www.dynatech.nl

Chamber of commerce Rijnland: 28089545 • ING bank: 685373819 • VAT-no: NL818138889B01 • IBAN: NL74 ING B0685373819 • BIC: INGBNL2A • All deliveries and performances of Dynatech B.V. according to RVOI-2001 and the additional conditions as registered at the Chamber of commerce Rijnland