Benchmarking discrete optimization heuristics: from building a sound experimental environment to algorithm configuration
Ye, F.

Benchmarking Discrete Optimization Heuristics:
From Building a Sound Experimental Environment to Algorithm Configuration

Proefschrift

ter verkrijging van
de graad van doctor aan de Universiteit Leiden,
op gezag van rector magnificus prof.dr.ir. H. Bijl,
volgens besluit van het college voor promoties
te verdedigen op woensdag 1 juni 2022
klokke 13:45 uur

door

Furong Ye
geboren te Guizhou, China
in 1993

Promotor:
Prof.dr. Thomas H.W. Bäck

Co-promotores:
dr.-ing. HDR Carola Doerr (CNRS and Sorbonne Université, France)
dr. Hao Wang

Promotiecomissie:
Prof.dr. Aske Plaat
Prof.dr. Marcello M. Bonsangue
dr. Anna V. Kononova
Prof.dr.-ing. Frank Neumann (University of Adelaide, Australia)
Prof.dr. Pascal Kerschke (Technische Universität Dresden, Germany)

To my parents.

"Nothing can be accomplished without norms or standards."

Mencius, 372-289 BC

Contents

Contents