ISO 3534-3:2013-04 (E/F)

Statistics - Vocabulary and symbols - Part 3: Design of experiments

Statistique - Vocabulaire et symboles - Partie 3: Plans d'expériences

Contents

Page

Foreword v

Introduction vii

1 Scope 1

2 Normative references 1

3 Terms and definitions 2
3.1 General terms 2
3.2 Arrangements of experiments 25
3.3 Methods of analysis 54

Annex A (informative) **Concept diagrams** 66

Annex B (informative) **Methodology used to develop the vocabulary** 82

Annex C (informative) **Experimental design checklists** 85

Annex D (informative) **Experimental design from the system model perspective** 88

Bibliography 93

Alphabetical index 94

Sommaire

Page

Avant-propos vi

Introduction viii

1 Domaine d'application 1

2 Références normatives 1

3 Termes et définitions 2
3.1 Termes généraux 2
3.2 Dispositifs expérimentaux 25
3.3 Méthodes d'analyse 54

Annexe A (informative) **Schémas conceptuels** 66

Annexe B (informative) **Méthodologie utilisée pour élaborer le vocabulaire** 82

Annexe C (informative) **Listes de contrôle d'un plan expérimental** 85

Annexe D (informative) **Plan d'expériences du point de vue du modèle de système** 88

Bibliographie 93

Index alphabétique 96