

Předmluva .....	1
1. Recyklace neželezných kovů z vybraných druhotných surovin.....	3
2. Zpracování odpadů olova .....	6
3. Přehled nejlepších dostupných technologií (BAT) pro recyklaci olova.....	10
3.1 Druhotné suroviny .....	10
3.2 Nejlepší dostupné technologie pro olovo – BAT .....	12
3.3 Proces rafinace olova.....	13
3.4 Jímání a čištění plynu .....	13
3.5 Emise do vzduchu.....	14
3.6 Odpadní voda.....	15
3.7 Emise SO <sub>2</sub> .....	16
3.8 Emise NO <sub>x</sub> .....	17
3.9 Prach a kovy .....	17
3.10 Emise do vody .....	17
3.10.1 Standardní vyluhovatelnost strusky a zbytků .....	19
3.11 Používané tavící pece v sekundární metalurgii olova .....	19
3.12 Olovo v životním prostředí.....	22
3.12.1 Největší zdroje znečištění.....	22
3.12.2 Toxicita olova.....	23
4. Zpracování odpadů zinku .....	24
5. Zpracování odpadů mědi .....	26
6. Zpracování odpadů cínu .....	34
7. Zpracování odpadů ušlechtilých kovů.....	36
8. Zpracování odpadů germania .....	50
9. Zpracování odpadů wolframu .....	51
10. Zpracování odpadů hliníku.....	53
Použitá a doporučená literatura.....	56