

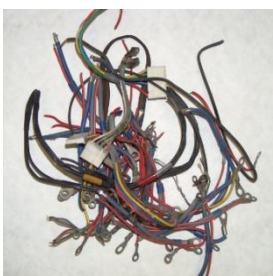






PŘEHLED NABÍZENÝCH SLUŽEB

- **Dodávky kompletních technologických linek, včetně uvedení do provozu, zaškolení obsluhy a zajištění servisu.**
- **Vývoj nových technologických postupů a strojního zařízení.**
- **Laboratorní ověření a modelové odzkoušení navrženého řešení na vlastním zařízení ve specializované provozovně.**
- **Pronájem technologického zařízení**
- **Přepřepování materiálů na vlastním zařízení**
- **Komplexní poradenská činnost v oblasti recyklací a využívání odpadů.**

Typ materiálu a technologie úpravy	Příklad materiálu	Typ materiálu a technologie úpravy	Příklad materiálu
<p>1. OEEZ (odpad elektronických a elektrotechnických zařízení)</p> <p>Komplexní technologie mechanicko-fyzikální úpravy počítačových desek Drcení, elektrodynamická separace a fluidní separace</p>		<p>4. Recyklace CRT obrazovek</p> <p>Dělení obrazovek diamantovým řezným kotoučem nebo tepelným šokem</p> <p>Čištění střepek obrazovek za sucha mechanickým odíráním</p>	
<p>2. Cu – (Al) vodiče a kabely</p> <p>Cu kabely stíněné Pb , koncentrát Cu – Pb</p> <p>Drcení, fluidní separace Cu, (Al).</p> <p>Třídění podle velikosti, elektrodynamická separace</p>		<p>5. Termosondy</p> <p>Drcení, mletí, třídění na síť, gravitační úprava za mokra, hydrometalurgická finalizace Pt</p>	
<p>3. Recyklace LCD a plazma obrazovek</p> <p>Drcení, magnetická separace, třídění podle velikosti, elektrodynamická a fluidní separace</p> <p>Produkty: kov, hliník, sklo</p>		<p>6. Zářivky, světelné výbojky</p> <p>Fyzikálně mechanická úprava – aplikace čištění střepek výbojek resp. obrazovek, drcení a elektrodynamická separace</p>	

Typ materiálu a technologie úpravy	Příklad materiálu	Typ materiálu a technologie úpravy	Příklad materiálu
7. Odstraňování textilu z drtě pneumatik Třídění podle velikosti, pneumatické třídění, separace na fluidním separátoru Využití textilního produktu, peletizace – alternativní palivo		12. PET láhve Drcení, třídění podle velikosti, separace papíru na fluidním separátoru	
8. Odpadní oleje, kaly z lakoven, odpadní rostlinné a živočišné tuky, maziva Homogenizace s prachovými palivy výroba alternativního paliva – mikropelety		13. Zkusovění jemných prachových podílů Homogenizace, peletizace, solidifikace	
9. Alternativní palivo Drcení a úprava separovaných plastů a plastů z OEEZ		14. Autokatalyzátory Drcení vložky s Pt katal., separace kovu od aluminu s drahými kovy	
10. Úprava škváry ze spaloven komunálního odpadu Třídění, (drcení), magnetická separace, separace barevných kovů		15. Využití specifických odpadů Různé způsoby drcení, třídění – získání recyklovatelných produktů	
11. Separace kovů z odpadu, úpravy střeptů – komunální separovaný sběr Drcení na speciálním drtiči, separace Fe, elektrodynamická separace Al		16. Peletizace odpadního papíru, textilu a biomasy Drcení a lisování do pelet vhodných pro spalování	

AQUATEST a.s. Divize technického zabezpečení, areál fy. Kovohutě Mníšek
Pražská 900 252 10 Mníšek pod Brdy, CZ

tel.: +420 318 403 306, fax: +420 318 403 616, stolc@aquatest.cz, <http://www.aquatest.cz>